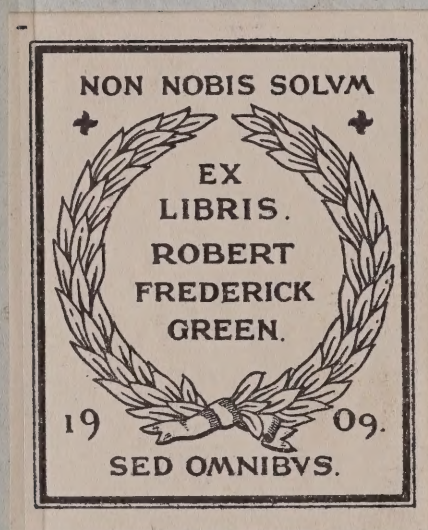


43242 / C



B

15418

ATLAS
DE
TOUTES LES PARTIES CONNUES
DU
GLOBE TERRESTRE,
DRESSÉ

*POUR L'HISTOIRE PHILOSOPHIQUE ET POLITIQUE DES ÉTABLIS-
SEMENTS ET DU COMMERCE DES EUROPÉENS DANS LES DEUX
INDES.*

By T. G. J. Raynal.

1780



ATLAS

DE

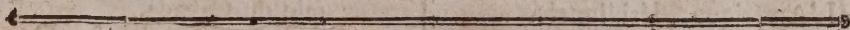
TOUTES LES PARTIES CONNUES

DU

GLOBE TERRESTRE,

DRESSÉ

*Pour l'Histoire Philosophique & Politique des Établissements & du
Commerce des Européens dans les deux Indes.*



LISTE DES CARTES CONTENUES DANS CET ATLAS.

- N^{os}. **L**
- | | |
|---|--|
| 1. L'ANCIEN MONDE & le NOUVEAU, en deux hémisphères. | 13. Partie inférieure de l'Inde, en-deçà du Gange, &c. |
| 2. Planisphere, suivant la projection de Mercator. | 14. L'Arabie, le Golfe Persique & la Mer Rouge, avec l'Égypte, la Nubie & l'Abyssinie. |
| 3. L'Europe. | 15. Les îles de la Sonde & les îles Moluques. |
| 4. L'Asie. | 16. L'Empire de la Chine, la Tartarie Chinoise, & le Royaume de Corée, avec les îles du Japon. |
| 5. L'Afrique, cotée 31 <i>mal-à-propos dans quelques exemplaires.</i> | 17. La Hollande, prise en général, ou les sept Provinces-Unies des Pays-Bas. |
| 6. L'Italie. | 17. <i>Bis.</i> Les îles Britanniques, &c. |
| 7. La Turquie d'Europe, & celle d'Asie, &c. | 18. La Perse, la Géorgie & la Tartarie indépendante. |
| 8. Les Royaumes d'Espagne & de Portugal. | 19. La France, par généralités. |
| 9. Les îles Canaries, avec celles de Madère & de Porto-Santo. | |
| 10. La haute & basse Guinée. | |
| 11. Le Canal de Mozambique, &c. | |
| 12. Partie supérieure de l'Inde, en-deçà du Gange, &c. | |

20. Les isles de France , de Bourbon
& de Rodrigue, en général &
en particulier.
21. Le Nord de l'Europe , conte-
nant , &c.
22. L'Allemagne , la Bohême & la
Hongrie, &c.
23. Les isles Philippines , &c.
24. L'Empire de Russie , en Europe
& en Asie.
25. L'Amérique Septentrionale.
26. Les isles Antilles & le Golfe du
Mexique.
27. Partie méridionale de l'ancien
Mexique ou de la Nouvelle-
Espagne.
28. Le Nouveau-Mexique, avec la
partie septentrionale de l'An-
cien, &c.
29. L'Amérique Méridionale.
30. Le Pérou, &c.
31. Le nouveau Royaume de Gre-
nade, la Nouvelle-Andalousie
& la Guyane, &c.
32. La Guyane Françoisse, avec par-
tie de la Guyane Hollandoise.
33. Le Chili, depuis le Sud du Pérou
jusqu'au cap Horn, &c.
34. Partie méridionale du Brésil.
35. Partie septentrionale du Brésil.
36. Les isles Antilles, &c.
37. L'isle de Saint-Domingue.
38. L'isle de la Jamaïque.
39. L'isle de Cuba.
40. Les isles de la Guadeloupe, de
Marie-Galante, de la Desirade
& celles des Saintes.
41. L'isle de la Martinique.
42. Partie septentrionale d'Afrique,
ou la Barbarie, &c.
43. (*Faussement coté 23 dans quel-
ques exemplaires.*) Partie oc-
cidentale de l'ancien conti-
nent, depuis Lisbonne jus-
qu'à la riviere de Sierra-Léo-
na, &c.
44. L'isle de Terre-Neuve, l'Acadie
ou la Nouvelle-Ecosse, l'isle
Saint-Jean, & la partie orien-
tale du Canada.
45. Partie occidentale du Canada,
contenant les cinq grands lacs
du Canada, &c.
46. La Louysiane & la Floride.
47. La partie Nord des Etats-Unis
de l'Amérique septentrionale.
48. La partie Sud des Etats-Unis
de l'Amérique Septentrionale.
49. Supplément pour les isles An-
tilles.





ANALYSE SUCCINCTE

DE

CET ATLAS.

Pour rendre le compte le plus sommaire que l'on pourra, de la construction de cet Atlas, on suivra, à-peu-près, l'ordre dans lequel on a dressé chaque Carte, en disant un mot de chacune. Mais avant, il convient d'exposer les motifs qui ont engagé à placer sur ces Cartes, des lieux qui paroissent étrangers à l'*Histoire Philosophique & Politique des Etablissements & du Commerce des Européens dans les deux Indes*, pour lequel elles sont faites expressément.

On n'a jamais multiplié ces lieux sans nécessité; & pour faciliter la recherche de ceux qui sont cités dans cette Histoire, on les a marqués d'un astérique *. D'ailleurs, il y a des pays que M. l'Abbé Raynal rend si intéressants, qu'on ne doit s'attendre ici qu'à une discussion purement géographique, sans entrer dans d'autres détails. On auroit eu trop à perdre en les comparant à ceux que donne l'Auteur. En outre, il ne seroit guere possible de placer dans ces pays d'autres villes ou autres positions que celles dont il parle, sans augmenter le nombre des Cartes. Dans ces cas, ce seroit se défier de l'attention du Lecteur, que de penser qu'il lui seroit plus facile de trouver un lieu qui l'intéresse actuellement, parmi nombre d'autres dont il n'a pas encore besoin, que de découvrir une position dans d'autres circonstances, parmi un moindre nombre de lieux, qu'il n'aura que rarement intérêt de connoître.

De plus, l'homme studieux sera quelquefois tenté, après une lecture intéressante, de promener ses regards à l'entour du pays dont il vient de voir la description, l'histoire, le commerce, &c. ses yeux ne s'y arrêteroient pas sans peine, si, au-lieu de riches peuplades, il n'y trouvoit que des déserts arides. Qu'il lui soit donc permis de fixer, quelquefois, sa vue sur quelques sites heureux. Si c'est sortir du sujet, c'est une espece de digression qui tend à l'instruction & à l'agrément du Lecteur.

En méditant cette Histoire, soit en homme d'Etat, en philosophe, ou en commerçant, on voudra savoir les liaisons possibles d'un pays qu'on vient de connoître, avec les contrées voisines; & comme un ouvrage philosophique offre un fond inépuisable de réflexions, on présente à chacun, le foible secours de quelques détails géographiques, avec une honnête abondance sans superflu, mais qui a paru préférable à l'étroit nécessaire.

Ces Cartes sont assujetties à une projection uniforme & géographique : les degrés des parallèles gardent, avec ceux du méridien, le même rapport que sur la terre, & ces cercles se coupent perpendiculairement; du moins autant que le passage d'une surface convexe à une surface plane, a pu le permettre.

L'ITALIE est fondée sur nombre d'observations astronomiques, & sur un plus grand nombre encore de combinaisons géographiques très-étendues. On n'a point employé les observations célestes, sans les avoir auparavant soumises au plus sévère examen. Sans cette attention, on s'exposeroit à dresser les parties d'une même Carte sur une échelle différente : la majeure partie de ces observations s'est trouvée d'une très-grande justesse. Il seroit inutile de nommer les sources où l'on a puisé le peu de détail que le format de ces Cartes a permis d'exprimer; en effet, à quoi serviroit-il de dire qu'on a employé pour la Sicile, la Carte du Comte Schmettau, en quatre feuilles; qu'on a consulté pour l'Etat de l'Eglise, la Carte des PP. Maire & Boscowich, en trois feuilles; pour l'Etat de Gênes, la grande Carte de Chafion, &c. On reconnoît à peine ces originaux dans une si grande réduction.

LA TURQUIE d'Europe & celle d'Asie, sont appuyées, principalement, sur vingt-deux points où l'on a fait des observations astronomiques; ils sont répandus dans l'étendue de ce vaste Empire, ou du moins dans le champ de la Carte. Il y a quelques-unes de ces observations qui ont obligé de s'écarter de la route généralement suivie : telles sont, par exemple, celles de Trébizonde & d'Erzerum. Les PP. de Beze, Dius & de Souatre ont donné la position de la première de ces villes. Le P. de Beze, qui a trouvé le moins de longitude; savoir, $42^{\text{d}} 58'$, a paru mériter la préférence. La connoissance actuelle des temps, met Erzerum par $46^{\text{d}} 16'$. La discussion du local a contraint d'y consommer $1^{\text{d}} 40'$ de moins. Il auroit fallu ôter de cette longitude environ $7^{\text{d}} 15'$, si on eût voulu suivre à cet égard les Géographes d'Europe; mais poser Trébizonde par $42^{\text{d}} 58'$, c'est placer cette ville en général $5^{\text{d}} 30'$ plus à l'orient qu'ils ne la posent, & il ne paroît pas que ce soit trop porter ce lieu vers l'Est. Qu'on ouvre le voyage de Chardin, on y verra que ce judicieux voyageur, tout le long de sa route de Tauris à Ispahan, place ces villes Nord & Sud : or les Géographes d'Europe, mettent Tauris environ $5^{\text{d}} 30'$ plus vers l'Ouest qu'Ispahan. Cette capitale de la Perse, suivant de bonnes observations, est par $50^{\text{d}} 12'$ de longitude, & par $32^{\text{d}} 40'$ de latitude. D'ailleurs les Géographes Orientaux, le Canon, le Géographe Turc, &c. placent Tauris plus à l'Est qu'Ispahan, au moins de $1^{\text{d}} 10'$.

Allant plus loin, le P. Gaubil, suivant un voyage fait par des Mandarins Chinois, trouve les sources du Sirr par $77^{\text{d}} 36'$ pour le moins; nos Géographes les font sortir du sein de la terre au moins $5^{\text{d}} 30'$ plus à l'Ouest. Je pourrais citer

plusieurs autres autorités aussi fortes, pour soutenir la position de Trébizonde du P. de Beze, si elle en avoit besoin; mais celles qui précédent suffisent, d'autant plus que le témoignage des Géographes Orientaux & des Voyageurs, sont ici du plus grand poids, leur sentiment sur-tout étant étayé par des observations astronomiques.

L'observation décisive faite à Gurjet, sur le bord septentrional de la mer Caspienne, montre que le Nord de cette mer étoit à-peu-près bien placé sur les Cartes. Il faut donc que la mer Caspienne ait été mal orientée, sur la Carte levée par l'ordre de Pierre le Grand; ou il faut que Chardin & tous les Géographes Orientaux se soient trompés de quatre ou cinq airs de vent, dans le gissement de Tauris & d'Ispahan; que les observations des PP. de Beze & Dius ne soient d'aucun poids, & que le P. Gaubil se soit trompé, sur la position des sources du Sirr, de près de 6^d; qu'il n'ait estimé entre Hami, où l'on a fait des observations précises, confirmées par des triangles venant de la Chine; qu'il n'ait estimé, dis-je, entre cette ville & cette source, que 14^d en longitude, tandis qu'il y en auroit eu réellement 20. La réputation du judicieux Chardin, l'exactitude de l'observateur de Beze, les lumières des Géographes de ces contrées, l'habileté connue de l'Astronome Gaubil, ne permettent pas de le penser. On seroit satisfait d'être toujours d'accord avec les Delisle, les Hadius, les d'Anville, &c. de suivre les traces de ces Géographes célèbres; mais on est forcé ici de s'écarter de leur avis, & de sacrifier son respect pour leur opinion, à la persuasion de la vérité.

L'emplacement de Constantinople a augmenté de 14' en longitude, & celle de Smyrne de 12', par des moyens indépendants de la position de Trébizonde. Ils sont fondés sur des distances assez multipliées pour être exactes & partant des divers points déterminés dans l'Archipel; mais le détail en est trop long pour qu'il puisse trouver place ici.

En référant même Constantinople & Smyrne, à Trébizonde & à tous les points déterminés dans l'Archipel, on trouveroit l'augmentation précédente de 86', 4 pour Constantinople, & de 54', 3 pour Smyrne; on a préféré la moindre, parce qu'elle favorise davantage les observations de M. de Chazelles & celles du P. Feuillée. D'ailleurs elle est déduite de nombre de distances, prises dans une région mieux connue, & qui sont à-peu-près cinq fois plus courte que celle de Constantinople & de Smyrne à Trébizonde. Les autres changements, à cet égard, ne sont pas assez considérables pour en faire mention. On ajoutera seulement, qu'aux points donnés par des observations célestes, on en a déterminé trente autres avantageusement placés, par des combinaisons géographiques fort étendues.

L'ESPAGNE se fonde sur douze points déterminés astronomiquement, ou par les horloges marines, dirigées par MM. de Fleurieu, de Verdun, de Borda & Pingré; sans y comprendre les frontières de France, appuyées sur des triangles exacts, ni les points qu'a donnés une chaîne de distance maritime, de Collioure à Gibraltar, qui m'a été communiquée il y a environ vingt ans.

LES ISLES CANARIES & celle de MADERE sont appuyées, les premières, sur les observations du P. Feuillée, vérifiées par les horloges marines, con-

duites par les hommes habiles dont on a parlé; & la seconde, sur les observations de M. Borri, confirmées par les mêmes horloges marines.

Le détail qu'on a de la Guinée, selon les meilleures Cartes & par les Voyageurs les mieux instruits, a été assujetti à la longitude de l'isle de Gorée, donnée par MM. de Fleurieu & Pingré, & constatée depuis par MM. de Verdun, Borda & Pingré. Cette isle étoit portée trop à l'Est d'environ 20 minutes, suivant les observations de MM. Varin du Glos & Deshayes. L'Astronomie n'a pas encore éclairé de son flambeau cette vaste étendue de côte; c'est pourquoi, pour enchaîner entre eux les divers objets compris dans ce grand espace, on a été obligé de partir de l'isle de Gorée, & de fixer, par des distances multipliées, les principaux caps & le fond des golfes les plus remarquables; on a même étendu ce moyen jusqu'au cap de Bonne-Espérance, dont la longitude est bien sûre, afin de pouvoir corriger les positions comprises entre les deux lieux déterminés s'il étoit nécessaire. Parmi ces points est situé le cap Négro, qu'on a de plus rapporté à l'isle Ste. Hélène, dont la longitude, suivant MM. Halley, Mafon & Dixon, est exactement de $8^{\text{d}} 12'$ occidentale de Paris. Quelques routes entre cette isle & ce cap ont donné, à fort peu près au cap Négro, la même longitude qu'auparavant.

Pour décrire la côte orientale d'Afrique, depuis le cap de Bonne-Espérance jusqu'à Melinde, avec le canal de Mosambique, on s'est appuyé, avec une entière confiance, sur la longitude de ce dernier cap, extraite des observations nombreuses de MM. de la Caille, Mafon & Dixon. Quant à l'isle de Madagascar, on a trouvé, d'après cinq des meilleures Cartes de cette isle, que de Terra del Gada à Foule-pointe, il y avoit au plus, $4^{\text{d}} 24'$, 5; & que de Terra del Gada à Antongill, il y avoit aussi au plus, $4^{\text{d}} 51'$, 5. Ensuite on a arrêté la position de l'isle entière par rapport au ciel, suivant l'observation d'une éclipse de Lune de M. d'Après, faite à la baie d'Antongill, & selon les observations de MM. le Gentil & d'Agelet, à Foule-pointe & à la baie d'Antongill, & celle d'une éclipse de Lune, de M. Heatcot à Terra del Gada, on a vu que cette dernière observation donnoit la longitude trop foible d'environ un demi-degré. On a fixé ensuite la position du cap des Courants & celle de Mosambique, par leurs distances discutées, aux points les plus proches de Madagascar.

L'INDE en-deçà du Gange, s'appuie sur les longitudes de Surate & de Goa; la première déduite du passage de Mercure sur le Soleil par Shakerlæus, le 3 Novembre 1651, constatée par quelques observations plus modernes, dues aux Jésuites; ainsi que la seconde, elle est extraite des observations du P. Noël, & de quelques autres Missionnaires. D'après ces dernières, MM. Lieutaud & Desplaces en ont conclu $71^{\text{d}} 25'$, M. de la Hine en a tiré $71^{\text{d}} 30'$, & M. Hurris en a déduit $71^{\text{d}} 35'$. En comparant ces observations à la distance & au gissement de ces villes, on s'est cru obligé de prendre, pour Goa $71^{\text{d}} 31'$. Ensuite on a arrêté la longitude de Pondichery, suivant dix bonnes observations; elles ont donné $77^{\text{d}} 36'$ 8. Comme Trinquemalay est $1^{\text{d}} 22'$, 1, plus ouest que Pondichery, cela a fixé l'emplacement de l'isle de Ceylan. Près des bouches du Gange, on a la longitude de Calcutta de $86^{\text{d}} 14'$ par une seule émerison du premier satellite de Jupiter, & sa latitude de $22^{\text{d}} 34'$, 7; celle de Chandernagor, par les observations nombreuses du P. Boudier; celle d'Isa-mohad

mohad sur la riviere de Chatigan, par le passage de Vénus de 1761, & celle de Dinapoor, par le passage de Vénus en 1769. Ces deux derniers points ne se trouvent pas dans ces Cartes-ci : mais ils ont servi à préparer les matériaux employés dans leur construction. Delhi est appuyée sur l'observation d'une éclipse de Soleil par le même P. Boudier, & plusieurs autres lieux sur la route en allant de Chandernagot à Delhi, ont été fixés par lui-même, suivant la longueur & la direction du chemin, étayées par les observations de latitude de Patna, de Benarès, d'Ellabad & d'Agra. En un mot, on a employé, dans les deux Cartes de cette presqu'isle, douze points où il y a des observations de longitude & de latitude. Quelques-unes des longitudes dont on doutoit, ont été constatées par des distances, comme cela doit toujours être, avant que d'en faire usage.

On a encore déterminé à l'occident de l'Indostan, les positions de Gazna, de Caboul, de Kandehar, de Multan, de Diul-Sindi, de Manfora, &c. suivant les Géographes Orientaux, tels que sont les Ervals, le Canon, le Géographe Turc, Ibnifayd, Ebulfeda, &c. combinés avec les meilleures Cartes modernes, & avec les Voyageurs, en les référant aux lieux voisins, déterminés par l'observation des astres. Le surplus a été fixé, avec soin, par des moyens purement géographiques. On a été obligé de mettre en supplément & à plus grand point, les bouches du Gange qui, dans la Carte, n'étoient pas suffisamment détaillées, pour répondre à la multitude de recherches que renferme l'Histoire Philosophique.

Pour décrire l'Arabie, la Mer Rouge & le Golfe Persique, on est parti de Moka, dont la latitude a paru, d'après dix témoignages différents, être de $13^{\text{d}} 28'$; & la longitude de $41^{\text{d}} 41'$, 2 au moins, selon le résultat de combinaisons étendues; par une suite de ce travail, Gedda, ville célèbre, port de la Mecque où des Arabes placent le premier méridien, est par $37^{\text{d}} 1'$, 5 de longitude, & par $21^{\text{d}} 35'$, 6 de latitude. Suez, par ses distances au Caire & à Alexandrie, dont les positions sont sûres, a $30^{\text{d}} 19'$ de longitude & $20^{\text{d}} 50'$, 4 de latitude; c'est ainsi qu'on a fixé le gissement de la Mer Rouge. L'Egypte, la Nubie & l'Abissinie, sont l'extrait d'un long travail antérieur, dans lequel ont été déterminées avec soin les principales positions de ces Etats. On n'y a ajouté ici que les largeurs de la mer Rouge, prises en divers endroits; par exemple, sa plus grande largeur au-dessus & près de Gedda, s'est trouvée de 137^{m} . ou minutes de l'Equateur. Ensuite de Moka, on a conclu la longitude du cap Guardafui, suivant des routes de navigation; & la côte au Sud du Golfe Arabique, a été rectifiée par des distances liées & par quelques observations de latitude : puis, pour fixer le cap Raz-al-gate, on s'est étendu depuis Moka jusqu'à Surate, afin de placer ce cap d'une maniere semblable à celle qu'il occupe en général sur les Cartes géographiques & marines les plus estimées. Du cap précédent, revenant vers l'Ouest, on a fixé le cap Moçandon & Bassora, en s'appuyant d'un bout sur le cap Raz-al-gate, & de l'autre sur le Caire, afin de situer les deux extrémités du Golfe Persique, semblablement à ce qu'ils sont en général sur les meilleures Cartes. On a vérifié la position de Bassora, en posant cette ville comme ci-devant, & à l'aide des Géographes Orientaux, relativement à Isfahan & à Gedda; puis on a pris le milieu entre les deux positions résultantes & très-voisines de Bassora.

Pour figurer les isles de la Sonde & les Moluques, on a la longitude de Batavia

par le passage de Venus de 1769, par d'autres observations & par des routes; celle de Malaca est au plus de 100.^d Pulo-Condor est 5 à 8' plus orientale que Batavia, selon cinq indications différentes, & en sortant du champ de la Carte, on a Manille par 118^d 31', suivant les observations de M. le Gentil. Cette dernière position avec celle de Pulo-Condor, ont servi à placer convenablement l'isle Bornéo & les Philippines. Tout ce qui est à l'orient de Batavia & de Manille, est fondé sur les routes des Navigateurs & sur les Cartes des Hollandois, qui fréquentent presque seuls ces parages. On a cependant emprunté du voyage Anglois du Capitaine Forest, la position de l'isle Manaswary, située à la côte du Nord de la Nouvelle-Guinée, & la position de Bunwor près de Mindanao. Du reste, la position d'Achem dépend de ses distances à Malaca, à Batavia, à Pondichery & à Trinquemalay.

LA CHINE, la Tartarie Chinoise, la Corée & le Japon, ont pour type, principalement, l'Atlas Chinois du P. Duhalde, auquel on s'est seulement permis de changer la longitude de quelques lieux, tels que sont Canton, Macao, Pékin, Tayovan dans l'isle Formose, l'isle Tsoumin, &c. ces changements sont trop peu considérables pour mériter quelque attention. Le Japon vient en grande partie de Kempfer, appuyé sur la longitude de Nangusaki, de 126^d 26', du P. Spinola, & sur celle d'Osaka, rapportée par Harris. La Tartarie Chinoise est assujettie aux observations faites sur les frontieres de la Chine, à la longitude de Selinginsk, par M. Rumouski; à celle d'Hami, par les PP. Jésuites, & à quelques autres.

LA HOLLANDE a pour fondements les longitudes & les latitudes d'Alcmaer, d'Amsterdam, d'Anvers, de Berg-op-Zoom, de Leyde, de Malines, de Middelbourg, de Nieuport, d'Ostende, &c. & des latitudes exactes de Breda, de Bruges, de Delft, d'Enchuysen, de Goes, de Harlem, de La Haye, de Maastricht, de Rotterdam, &c. Pour avoir l'emplacement de la plupart de ces lieux, on a fait usage des mesures de Snellius, revues par Muschenbroek & par M. Cassini de Turi. Ces points ont arrêté le détail qu'on a puisé dans les meilleures sources.

LES ISLES BRITANNIQUES s'appuyent sur les observations anciennes & modernes qui ont été faites à Londres, à Greenwich, à Oxford, à Edimbourg, à Leeds, à Shirburn, à Leicester, au cap Léward, à Glasgow, à Liverpool, à Estdercham, à Portsmouth, à Cavan en Irlande; & Douvres est déterminé par les triangles fondamentaux de la Carte de France de l'Académie. Quant au détail, il vient des meilleures Cartes Angloises.

LA PERSE, la Géorgie & la Tartarie indépendante, participent vers le Nord-Ouest, au changement de 5^d 30' dont on a parlé. On s'est appuyé sur 30 à 40 points dans le champ entier de la Carte, déterminés ou par des observations astronomiques, ou par des combinaisons géographiques, dans lesquelles sont entrés, pour beaucoup, les Géographes Orientaux, ou bien ces points sont extraits de quelques voyages. Les positions depuis Giti jusqu'à Hami, par exemple, viennent du Pere Gaubil, & sont tirées des observations mathématiques, astronomiques, géographiques, &c. par le P. Soucier. Le peu de connoissances nouvelles qu'on a de la Tartarie indépendante sont dues aux Missionnaires de la Chine.

LA FRANCE a pour base les triangles de l'Académie; on l'a divisée par généralités, plus analogue à l'Histoire Philosophique & Politique que toute autre division.

LES ISLES de France, de Bourbon & de Rodrigue, sont représentées en particulier au haut de la feuille qui les contient. Afin qu'on puisse juger facilement de leur position relative entr'elles & par rapport au ciel, on a tracé au-dessous, sur la même planche, une Carte générale de ces isles, avec leur longitude & leur latitude. M. l'Abbé de la Caille a déterminé les points principaux de l'isle de France; il a déterminé St. Denis en l'isle de Bourbon, & il paroît que l'on doit à M. Pingré le plan de l'isle Rodrigue, où il observa le passage de Venus en 1761.

LE NORD de l'Europe s'appuie sur les longitudes & latitudes observées de trente-six lieux différents, & sur les latitudes exactes seulement de quelques autres. On a fait la longitude de Copenhague de $10^d\ 14', 0$, d'après des observations nombreuses qui ne paroissent laisser aucun doute. La longitude de Hambourg paroît devoir être exactement de $7^d\ 35', 2$ égale, à $\frac{1}{4}$ de minute près, à celle que donne le commencement de l'éclipse de soleil de 1764, calculée par M. du Séjour, suivant sa méthode ingénieuse. La longitude de Dantzick est de $16^d\ 18', 5$, selon le résultat de toutes les observations de ce genre qu'on a pu connoître, faites en cette ville par Hevelius. La longitude de Gothenbourg a paru devoir aussi souffrir un léger changement. En outre, lorsque les points précédents ont laissé de trop grands espaces, dépourvus d'observations pour y suppléer, on a, par des moyens géographiques, arrêté quelques points choisis, en s'assujettissant aux points observés; & même on s'est étendu sur les lieux déterminés dans les régions voisines extérieures à cette Carte, pour arrêter plus sûrement l'étendue des contrées qui y entroient.

L'ALLEMAGNE & la HONGRIE ont pour base la belle suite de triangle de M. Cassini de Turi, depuis Paris jusqu'à Presbourg, en l'assujettissant à la longitude & à la latitude de Vienne, données par le Pere Hell. La perpendiculaire à la méridienne de l'observatoire prend, par cet assujettissement, une foible inclinaison vers le Sud, sur le premier vertical de Paris. Cela vient sans doute de ce que la Terre étant aplatie vers les pôles, cette perpendiculaire est une courbe à double courbure; cela peut venir aussi de l'attraction différente des terrains sur lesquels on a observé, & encore des erreurs presque inévitables dans les longues suites d'opérations. Cette Carte s'appuie en outre sur les triangles mesurés par le Comte Schmettau, & par les freres Rhode, Géographes habiles de l'Académie de Berlin, depuis la Hesse jusqu'en Silésie. En comparant ces résultats géodésiques aux lieux déterminés par des observations astronomiques suffisamment répétées, on n'y a trouvé en général que $36''$ de degrés de différence, tant en plus qu'en moins; ce qui prouve l'exactitude de ces résultats. La partie de l'Allemagne qui confine à la France est fondée sur les triangles de l'Académie, & l'on a vu sur quelle base la Hollande est appuyée. La côte de la mer Baltique qui baigne l'Allemagne, y a les mêmes fondements que sur le Nord de l'Europe. Le reste de cette Carte a pour base les observations faites à Geneve, Zurich, Prague, Nuremberg, Breslau, Zeitz, Jena, Lindau, Erfurt, Gratz, Schwezingen, Wurtzbourg, Cremsmunster, Sagan, &c. Il y a encore en Hongrie, Bude, Warasdin, &c. & dans l'étendue de la Carte, Bucharest en Walakie, Jassi en Moldavie, Warsovie, Wilna & Kaminiek en Pologne, sur lesquels on s'est appuyé avec avantage.

L'EUROPE est l'abrégé des Cartes particulieres des divers Etats qui composent cette partie intéressante du monde.

LES ISLES PHILIPPINES, le Tunquin, la Cochinchine, &c. s'appuient au Nord de la côte méridionale de la Chine & sur Siam. J'ai rassemblé les observations faites en cette ville, & les conclusions qu'en ont tiré divers Astronomes, & je n'ai trouvé, pour la longitude de Siam, que $98^{\text{d}} 15'$, 4; c'est 22 ou 23' de moins qu'on ne lui donne communément. A cette longitude succede celle de Mergui de $95^{\text{d}} 35'$, 7, fondée 1^o. sur une seule immersion du premier satellite de Jupiter par M. d'Après, laquelle donne environ 24' de trop; 2^o. sur cinq routes de Pondichery aux isles Cabosses; 3^o. sur des combinaisons tendantes à placer Mergui entre Siam & Pondichery, semblablement aux Cartes les plus estimées; 4^o. sur une éclipse de Lune observée à Louvo & à Mergui, par les Jésuites. Le Nord-Est de la Carte n'est appuyé que sur des combinaisons géographiques, portant des points fixés aux bouches du Gange d'un côté, & de l'autre s'appuyant sur Mergui, Siam & Canton. L'isle de Bunwot vient de la Carte du Capitaine Forest, comme on l'a déjà dit. Les isles Mariannes, qu'on a mis ici en supplément, sont tirées de la Carte qui accompagne l'histoire de ces isles en 1700, par un Jésuite Espagnol. La différence en longitude de Manille à Guam, est de $21^{\text{d}} 15'$ à 20', suivant la distance qu'y trouvent les gallions de Manille.

L'EMPIRE DE RUSSIE a pour base les observations de longitude & de latitude d'environ 34 points différents, répandus dans les commentaires de l'Académie de Pétersbourg. Ceux sur lesquels on pouvoit élever quelques doutes, soit par le petit nombre d'observations, ou à cause de leur discordance, ont été constatés, vérifiés ou corrigés, par les distances prises sur les Cartes de MM. Strahlenberg, Kirillow & sur l'Atlas Russe. Très-peu ont eu besoin de réforme sensible. On s'est appuyé comme à l'ordinaire, quand cela a paru avantageux, sur les points fixes des Etats voisins, afin de représenter plus exactement les confins de la Carte où l'on manquoit d'observations.

LA CARTE D'ASIE est la réduction fidelle des Cartes particulieres qui en contiennent le détail.

LE GOLFE DU MEXIQUE est appuyé sur plus de quarante points, donnés par des observations astronomiques ou par les horloges marines; on remarquera sur ces observations, qu'ayant rapporté au Fort Royal de la Martinique toutes les observations du Pere Feuillée, celles de MM. Duglos, Varin & Deshayes, y ayant joint de plus les observations des horloges marines, par MM. de Fleurieu, de Verdun, de Borda & Pingré; les observations de la Lune de MM. de Verdun, de Borda & Pingré, & le résultat d'une occultation de α , du Sagitaire du P. Feuillée, calculé par M. Mechain, on est parvenu à réunir quarante observations sur ce point, d'où l'on a été obligé de conclure la longitude du Fort-Royal de $63^{\text{d}} 27'$, 3, telle que M. le Chevalier de Fleurieu l'avoit déduite en 1769, des observations du P. Feuillée, confirmées par les horloges marines. En outre, dans le passage de Vénus de 1769, & dans les observations de la hauteur de la Lune, comparées à celles qui furent faites alors à Paris & à Oxford, ayant trouvé quatorze fois la longitude du Cap-François, on a conclu sûrement $74^{\text{d}} 37'$, 2. En effet, la différence en longitude entre le Fort-Royal & le Cap-François est certainement de $11^{\text{d}} 9'$, 9, selon le rapport combiné des horloges marines, par MM. de Fleurieu & Pingré en 1769.

& selon MM. de Verdun, de Borda & Pingré en 1772; or la longitude du Fort-Royal, fondée sur quarante observations, & celle du Cap-François appuyée sur quatorze résultats, admettent précisément la même différence : cela paroît rendre invincible la position absolue de ces deux points.

La Vera-Cruz se trouve ici par $99^{\text{d}} 37', 6$, selon sept observations anciennes & modernes, tant célestes, qu'avec des horloges marines, & s'accordant très-peu entr'elles, c'est pourquoi on y a joint sept autres conclusions, provenant de moyens géographiques, concourant à placer cette ville entre les points fixés autour d'elle, d'une manière semblable à celle que ce lieu tend à occuper sur cinq des meilleures Cartes; cela a donné la longitude précédente, plus sûrement que par les observations seules, & peut-être même très-exactement.

Par des moyens qui ne permettent guere le doute, il y a en longitude entre la Havane & la Nouvelle-Orléans, $8^{\text{d}} 9', 6$; ce qui a donné lieu de rapporter les observations de l'une de ces villes à l'autre, & l'on a trouvé la Nouvelle-Orléans par $92^{\text{d}} 23', 6$, & la Havane, par $84^{\text{d}} 14', 0$, chacune d'après 11 données.

Aux quarante points annoncés ci-devant, on en a joint d'autres, appuyés sur des combinaisons étendues; de ce nombre sont en Floride, St. Augustin, le cap Canaveral, la pointe de Floride, celle de Janche, la pointe des Asies, celle de Sta. Lucia & la pointe de Meneses près de St. Marc. Entre St. Augustin & la Nouvelle-Orléans, on a aussi déterminé la pointe de Meneses, la pointe aux Chèvreails, dans la baie de St. Joseph, où l'on a une observation de latitude, le cap de l'Est formé par la baie de Ste. Rose, Pensacola, l'entrée de la Mobile, l'isle Dauphine & les ruines du Fort de la Balise aux bouches du Mississipi. On avoit de plus, pour se guider dans ce trajet, les observations de M. Baron à l'entrée de la Mobile & à la Nouvelle-Orléans, l'éclipse de Lune observée par Serex à l'isle Dauphine; lesquelles, avec les distances, se sont corrigées réciproquement. On a encore fixé, par des moyens géographiques, divers points des isles Lucayes, sur la direction du Cap-François à St. Augustin. On a aussi arrêté, de proche en proche, des points sur la côte du Nord de l'Amérique Méridionale, & cela depuis la Barbade jusqu'à Portobelo, & l'on doit prévenir que la longitude de la Barbade a paru devoir être plus grande d'environ 15 minutes de degré que suivant l'observation de l'éclipse totale de la Lune du 8 Août 1729, par M. Stevenson. Dans cette longue traversée, on a trouvé l'isle Tabago trop voisine de l'isle de la Trinité, sur la très-bonne Carte Espagnole de 1775, en huit f. d'aigle. On y trouve 4 lieues $\frac{3}{4}$, & il doit y avoir, à très-peu près, 9 lieues; cette distance est donnée par plusieurs Navigateurs. Sur cette côte se voyent Porto-Cabeillo, l'isle Roca, celle de Curaçao, Ste. Marthe & Carthagene, où il y a des observations; elles ont été naturellement analysées par la discussion des distances qui séparent ces points. Entre Portobelo & la Vera-Cruz, on a déterminé le cap Gracias-à-Dios, le cap Caroeche & le cap Desconocida; enfin, au Nord de la Vera-Cruz, on a encore arrêté deux des principaux points de la côte occidentale du golfe du Mexique. On a regretté de ne pouvoir entrer dans aucun détail sur tous ces divers objets. On y pourroit voir l'attention qu'on a porté sur chacun d'eux, le choix des méthodes, selon les circonstances, l'étendue du travail & des recherches, &c. On a mis dans l'angle supérieur, à droite de cette Carte, les isles Bermudes en supplément, & sur une plus grande échelle que celle du golfe du Mexique. Ces Isles viennent de

la Carte d'Emmanuel Bowen; mais on a été obligé de l'orienter, le méridien a paru y faire, avec le véritable, un angle d'environ 17^d du Nord vers l'Est. La longitude de St. Georges-Town, suivant deux éclipses de Lune, en 1722 & 1726, est de $67^d 14'$ à l'occident de Paris.

LE MEXIQUE s'appuie sur les points fixés précédemment à la côte de l'Ouest du golfe du même nom; sur Panama, sur Acapulco, qu'on a fixé comme il suit: On a pris avec soin, d'après les cinq meilleures Cartes, la distance de la Vera-Cruz à Mexico; celle de la Vera-Cruz à Acapulco, & celle d'Acapulco à Mexico. On les a d'abord trouvées respectivement de 193^m , $7:257^m$, $5:173^m$, 3 . Connoissant d'ailleurs les latitudes de ces villes, on a cherché les différences en longitude qui les sépareroient; il s'est trouvé entre la Vera-Cruz & Acapulco, $3^d 35'$, 4 ; entre la Vera-Cruz & Mexico, $2^d 59'$, 0 ; & il a été facile d'appercevoir que les distances précédentes étoient trop grandes d'environ un dixieme. Cela donne la longitude d'Acapulco de $103^d 13'$, 0 ; & celle de Mexico, de $102^d 36'$, 6 . Pour confirmer cette dernière longitude, on a réuni celles qui sont indiquées par d'anciennes observations d'éclipses de la Lune, avec l'observation de l'éclipse du soleil de 1769, par Don Alzate; avec l'observation d'une éclipse du premier satellite de Jupiter, par M. l'Abbé Chappe; avec l'observation du passage de Vénus, par Don Alzate; & on a cru devoir encore, pour fixer l'inconstance de ces observations, y joindre sept conclusions résultantes de combinaisons géographiques, analogues à celles qui ont été faites sur la Vera-Cruz, & on a retrouvé la même longitude que ci-dessus. On n'a pas oublié le point important & bien déterminé de St. Joseph en Californie, où M. l'Abbé Chappe a été victime de son zèle pour les sciences. Après on a déterminé, par des moyens géographiques, le lieu que doit occuper le cap des Courants, celui de l'embouchure de la rivière Colorado dans la mer Vermeille, lequel a exigé qu'on déterminât avant, toujours par des moyens semblables aux précédents, le cap Mendocin; il s'est trouvé $17^d 14'$ plus à l'Ouest, & $18^d 46'$, plus au Nord que St. Joseph: ensuite on a arrêté le point del Passo, situé à un coude bien marqué de la rivière del Norte. On a encore fixé, par des combinaisons étendues & vraisemblablement moins sûres, tous les points de quelque considération qui sont entrés dans cette Carte.

On doit tout ce qu'on donne ici de l'Amérique Méridionale, à l'excellente Carte Espagnole de M. la Cruz, dont on a déjà parlé, à laquelle on ne s'est permis d'autres changements que de l'assujettir à quelques points qui ont paru bien déterminés. Ces points sont Portobelo, Panama; ces deux villes sont à l'égard l'une de l'autre:

PANAMA, $41'$, 0 à l'E.	DE PORTOB. (DELISLE.)
----- $23'$, 0 à l'E.	----- (POPPLÉ.)
----- $16'$, 0 à l'E.	----- (SPEER.)
----- $1'$, 0 à l'O.	----- (D'ANVILLE. Am. Mérid.)
----- $4'$, 0 à l'O.	----- (<i>Idem.</i> Am. Sept.)
----- $14'$, 7 à l'O.	----- (JEFFERYS. G. d. Mex.)
----- $31'$, 0 à l'O.	----- (LA CRUX.)
----- $33'$, 0 à l'O.	----- (ULLOA.)
----- $36'$, 0 à l'O.	----- (BELLIN. G. d. Mex.)
$13'$, 5 à l'O.	

Selon ces Auteurs, Panama seroit $13^{\circ} 5'$, & tout au plus $16^{\circ} 3'$ à l'Ouest de Portobelo. M. de la Crux y met un quart de degré de plus; mais peut-être appartient-il aux Espagnols d'apprendre aux autres nations à quoi on doit s'en tenir à cet égard.

Sur le Pérou on a suivi, avec l'Auteur, les longitudes de Don Antonio de Ulloa, quoiqu'elles soient, ainsi que celle de Panama, en général un peu plus grandes que ne les donnent les observations du P. Feuillée & celles des Académiciens François, lors de la mesure d'un arc du Méridien au Pérou. On a placé la Conception par $75^{\circ} 16'$, & d'après cinq éclipses du premier satellite de Jupiter, observées par le P. Feuillée, & selon une occultation d'étoile par la Lune du même Pere, calculée par M. le Monier. Le cap des Vierges a été placé, selon MM. Narbrough, Bougainville, Cook, &c. & l'on trouve que ce cap doit être environ 2° plus à l'Ouest que sur la Carte de M. la Crux. Buenos-Ayres est posée sur l'occultation d'une étoile par la Lune, observée par le P. Feuillée, & calculée par M. de Chabert. Il y a, selon cette observation, entre la Conception & Buenos-Ayres $14^{\circ} 25'$ en longitude, & M. la Crux consomme la même quantité sur sa belle Carte. Rio-Janeiro est placée sur des observations d'éclipses des satellites de Jupiter, par M. Godin, combinées avec des distances de la Lune à différentes étoiles, par MM. de la Caille & d'Après; la longitude résultante est de $44^{\circ} 48' 6''$. La position de Cayenne se fonde sur les observations de MM. Richer & de la Condamine. St. Joseph, dans l'isle de la Trinité, a été fixée dans le trajet de la Barbade à Portobelo. On a aussi comparé d'autres longitudes observées, à celle de la belle Carte Espagnole, telles sont celles d'Arica, de Coquimbo, de Valparaíso, &c. & les latitudes de Valdivia, de Juan Fernandez, du Port St. Julien, du cap Blanc, de l'isle Ste. Catherine, de la baie de Tous-les-Saints, d'Olinde, &c. On a trouvé que cette bonne Carte étoit toujours renfermée entre les écarts des observations. On a enfin tracé les limites des possessions Espagnoles & Portugaises suivant le traité de 1778. Les difficultés qu'on y a rencontrées, ont été applanies, moyennant les secours abondants qu'a procurés l'Auteur de l'Histoire Philosophique & Politique des Etablissements & du Commerce des Européens dans les deux Indes; c'est même à sa considération qu'on a bien voulu nous communiquer la belle Carte Espagnole de M. la Crux, qui ne contient pas encore ces limites, & qui n'est pas même publique. On en a extrait la Carte générale N^o. 29, & les Cartes particulières N^{os}. 30, 31, 33, 34 & 35. Le détail précieux, & en grande partie neuf, est entièrement dû à l'habile Auteur Espagnol. Au surplus, on a partagé le Brésil en neuf Provinces ou Gouvernements, dont les divisions récentes ont été fournies encore par l'Abbé Raynal, qu'il tenoit de Portugais très-instruits de l'étendue de ces Gouvernements; ce qui, avec les limites respectives des possessions Espagnoles & Portugaises, pourra désormais servir au moins à corriger les Cartes & les méthodes de géographie, jusqu'à ce que les circonstances occasionnent de nouveaux changements.

LA GUYANE Hollandoise, presque entière, & la Guyane Française viennent, comme on l'annonce dans le titre, de MM. les Ingénieurs-Géographes François. Ce tableau offre la connoissance la plus nouvelle & la plus parfaite que l'on puisse

avoir, quant à présent, de ce pays. On doit la communication des originaux de cette Carte aux égards qu'on a pour l'Auteur de l'Histoire Philosophique & Politique.

LES ISLES ANTILLES, en particulier, sont appuyées sur des observations dont on a déjà fait usage dans la Carte du Golfe du Mexique. On y ajoutera que M. de Fleurieu trouva, en 1769, avec des horloges marines, le Fort St. Pierre de la Martinique $6', 9$ de degré plus occidental que le Fort-Royal; ainsi le Fort St. Pierre est aussi bien déterminé que le Fort-Royal; on a encore la longitude de la pointe du Prêcheur, la latitude & la longitude de la pointe des Salines, celles du cap Ferré, & enfin les latitudes de la pointe de Macouba & du Bourg du Cul-de-sac-Robert. (*V. le Voyage de MM. de Verdun, Borda & Pingré, en 1771 & 1772.*)

L'ISLE DE ST. DOMINGUE est appuyée sur la position du Cap-François, dont on a déjà fait mention; sur la longitude du petit Goave, qui est de $75^d 9', 0$, & sur sa latitude de $18^d 27', 0$, selon des observations de MM. Godin, Ulloa & Bouguer; sur la longitude du Fort St. Louis de $75^d 38'$, & sur la latitude qui est de $18^d 18', 7$, suivant les observations du P. Feuillée, comparées à celles qui ont été faites en d'autres lieux. On a encore, par les horloges marines, les positions du cap Samana, du vieux Cap-François, de la Grange, du Mole St. Nicolas-au-Bourg; & dans les débouquements de cette isle, on a la position de la grande Inague & de l'Isle-au-Château. (*Voyage de MM. de Verdun, Borda & Pingré.*) On a en outre la latitude observée de la petite Caique à la pointe N. E. des isles Turques à la Caye de sable, & à la grande Saline à la pointe S. En outre, M. de Verdun a eu occasion depuis, d'avoir exactement la latitude de la pointe N. O. de la petite Inague de $21^d 33', 9$, & de découvrir que cette isle git N. O. $\frac{1}{4}$ O. $3^d 45'$, N. & S. E. $\frac{1}{4}$ E. $3^d 45'$, S.

LA JAMAÏQUE est fondée sur la longitude de Port-Royal, qui est de $79^d 2', 5$, suivant deux éclipses de Lune & un passage de Mercure sur le Soleil. Il n'a pas été aussi facile de déterminer la latitude de cette place, ni le gissement de toute l'isle. Harris fait la latitude de Port-Royal de $17^d 40'$. M. Campbell a observé la longueur du pendule sur la rivière Black à 18^d de latitude; mais ces observations ne s'accordent pas. Voici sommairement ce qu'on a fait pour lever cette difficulté: On a pris, d'après sept des meilleures Cartes, la distance de la pointe Morant à la pointe Negrill du Sud, & on a trouvé $131^m, 0 : 131^m, 0 : 138^m, 0 : 151^m, 5 : 154^m, 0 : 157^m, 0 : 163^m, 0$. La différence en latitude entre ces points, suivant les mêmes Cartes, est de $7'; 12'; 20'; 29'; 30'; 30';$ & $39'$ selon ces données, après quelques préparations, on a trouvé le sinus de l'angle que fait le parallèle avec la ligne de la pointe Est à la pointe Ouest, de $0, 16', 56$; il répond à $9^d 32'$. La distance entre les deux pointes dont il s'agit est de $147^m, 6$; non en prenant le milieu arithmétique entre les diverses longueurs fournies par les Cartes, mais par une méthode qui promet plus d'exactitude; en conséquence, la différence vraie en latitude est de $24', 46$. On a cherché, avec tout le soin possible, la somme des latitudes de la pointe Morant & de la pointe de Negrill du Sud, selon quinze indications de part & d'autre, on a trouvé cette somme de $36^d 1', 9$, qui, avec leur différence, donnent la latitude de

de la pointe Morant de $17^{\text{d}} 48'$, 7, & celle de la pointe de Negrill du Sud de $18^{\text{d}} 13'$, 2. Cela fait voir la latitude de Port-Royal de $17^{\text{d}} 50'$, 2, plus grande d'environ $10'$ que Harris ne l'a indiqué : on a cherché avec le même soin la largeur de l'isle ; mais c'est trop s'étendre sur la Jamaïque.

L'ISLE DE CUBA s'appuie principalement sur la position de la Havane dont il a été question. On a de plus fixé quatre points de la côte septentrionale, entre les lieux observés de l'isle St. Domingue & la Havane, en plaçant ces points semblablement à ce qu'ils devroient être selon quatre Cartes différentes. On a ensuite cherché la position du cap Crux, référé à la pointe de Maizi & à la Havane, & rapporté encore à Port-Royal & à la Havane. On a trouvé, par ce moyen, la longitude du cap Crux de $80^{\text{d}} 9'$, 6. De ce cap à la Trinité, on a en longitude $107'$, 0 : $114'$, 4 : $121'$, 0 : $125'$, 4 ; & de la Trinité à la Havane, on a $119'$, 0 : $123'$, 4 : $130'$, 0 & $137'$, 4 : d'où l'on a tiré $116'$, 8 & $127'$, 6 ; ainsi la longitude de la Trinité est de $82^{\text{d}} 6'$, 4, & sa latitude de $21^{\text{d}} 48'$, 0, par Don Marcos qui observa aussi, en cette ville, l'éclipse totale de Lune du 22 Mai 1714. On a encore fixé le cap St. Antoine, en le rapportant à la Vera-Crux & à la Havane ; St. Yago, en le référant à la pointe de Maizi & au cap Crux ; Bayamo, en faisant dépendre son emplacement du cap Crux & de St. Yago, &c. Quant aux points intérieurs de l'isle, où il y a des observations de longitude, tels que sont le St. Esprit & le Port-au-Prince, on n'a pas dû s'y assujettir sans consulter les distances, tant parce que les observations sont uniques en chaque lieu, que parce que ces villes sont trop voisines, pour que l'erreur possible dans l'observation ne puisse pas faire une partie considérable de l'intervalle qui doit les séparer. L'erreur paroît être ici d'environ un sixieme de la distance, qu'elles sont trop foible ; & ces observations semblent donner la longitude absolue trop forte d'environ un demi-degré. C'est peut-être là toute la précision qu'on pouvoit attendre en 1714, d'une émerfion du premier satelite de Jupiter en chaque lieu, sur-tout l'une d'entr'elles, n'ayant point eu de correspondance du moins à Paris.

Pour le détail de cette isle, les noms de dix-huit juridictions qu'on y a établies en 1775, avec le nombre des cures & la distance en lieues de chaque juridiction à la Havane, &c. ont été communiqués par M. l'Abbé Raynal, qui les devoit à l'estime qu'on a pour lui. Il y en a quelques-unes qu'on n'a pas osé inscrire dans la Carte, parce qu'elles n'étoient pas nommées sur les plans les plus détaillés de cette isle qu'on a consultés, ou parce qu'un autre nom les a dérobés aux recherches, ou bien encore parce que les distances indiquées n'étoient pas toutes exactes, vraisemblablement par erreur de copie.

LA GUADELOUPE se fonde sur la ville de la Basse-Terre, déterminée en longitude par les horloges marines, & en latitude par MM. Duglos, Varin & Deshayes, vérifiée par d'autres observations & par MM. de Verdun, Borda & Pingré eux-mêmes. Pour le détail, afin de ne rien omettre d'essentiel, on a consulté une très-grande Carte de cette Ile provenant du dépôt des Colonies.

On a fait mention ci-devant des observations sur lesquelles s'appuie la Martinique. Le lecteur est prié d'y avoir recours.

LES CÔTES septentrionales d'Afrique ont pour base les longitudes & latitudes

de Cadix, de Gibraltar, d'Alger, de Tunis, par M. le Baron de Thot; de Tripoli, de Malthe, d'Alexandrie & du Caire; les latitudes de Rozette, de Damiette; cette dernière est plus grande que selon M. de Chazelles de 2', 6, par M. de Niebuhr; & s'étendant au Nord, celle de Maretimo, de Palerme, de Syracuse & de Messine; les longitudes & latitudes de la Canée & de Candie; & sur la latitude de Rhodes, par M. de Chabert, plus grande de 2', 3 que selon M. de Chazelles. On remarquera, sur les observations précédentes, que la longitude d'Alger, selon l'éclipse de Lune, observée par M. Shaw, a paru trop forte; on a référé cette ville aux points déterminés à l'Est & à l'Ouest d'Alger, & on a mis seulement au nombre des données la longitude de M. Shaw: par-là on a trouvé que cette ville étoit à l'Orient de Paris de 0^d 51'. La longitude de Tripoli est de 11^d 2' 3. En comparant aux observations du P. Feuillée les conclusions que divers Astronomes, tels que MM. Lieuraud, Harris, Desplaces, &c. en ont données. On n'a pas entièrement suivi la longitude de Palerme, telle qu'elle se conclut d'une éclipse du premier satellite de Jupiter, faite dans le siècle précédent, par M. de Chazelles; on en a usé comme de la longitude qui précède de M. Shaw. Quoiqu'on n'ait pas suivi la longitude d'Alger, de ce savant Anglois, on lui doit le détail d'une partie de l'intérieur du pays contenu dans cette Carte: on doit le reste à l'Histoire d'Afrique de Jean de Léon, à Marmol, à Dapper, &c.

A la Carte précédente, succede celle de la partie occidentale de l'ancien continent; elle s'appuie sur la détermination de Cadix, sur celle de Funchal, sur celle de plusieurs points de l'isle de Ténériffe, sur la détermination de l'isle de Gorée, & en conséquence, sur celle du cap Verd, sur la détermination de la Praya en l'isle de St. Yago, de l'isle de May, l'isle de Fuego, & de celle de Brava. (*Voyage de M. de Fleurieu & celui de MM. de Verdun & Pingré.*) Entre Cadix & le cap Verd, on a fixé le cap Cantin, le cap Bajador & le cap Blanc, par des moyens géographiques, qui ne laissent presque rien à désirer. A l'égard du détail, il vient des relations les plus récentes, en préférant, en quelque sorte, les Cartes des Auteurs qui ont été à portée de bien voir le pays; tels sont entr'autres MM. Adanson, l'Abbé de Manet, les voyages nouvellement publiés de nos habiles navigateurs, &c.

L'AFRIQUE est d'abord la Réduction des Cartes de détail dont on s'est entretenu. Quant à l'intérieur de l'Ethiopie, on s'est appuyé d'une part sur les points déterminés de la côte occidentale d'Afrique, & de l'autre, aux bords du Nil sur Senнар, Dungola, Asuan & le Caire; & pour avoir la longitude des points intermédiaires, on a placé semblablement, selon diverses Cartes, Tombut, Agadès, Tivedou, Ghana, Germa, Zawila, Bournou, Temalma, Gaoga, &c. Puis on s'est appuyé, au midi, sur divers points de la côte de Guinée, & au septentrion, sur des points du bord de la Méditerranée, & on y a référé les points précédents, afin d'en obtenir les latitudes; par-là, ces lieux remarquables, comme autant de signaux plantés dans cette vaste région, ont servi à en achever la description. L'intérieur de cette partie du monde n'est guere mieux connu qu'anciennement. Nulle nation moderne ne le fréquente.

Pour décrire Terre-Neuve, l'Isle-Royale, l'Acadie & le Canada, on s'est appuyé sur le bourg de l'isle St. Pierre, situé à 58^d 31', 2 de longitude occidentale de

Paris, & par $46^{\text{d}} 46'$, 5 de latitude. Cette longitude se déduit du rapport des horloges marines *A* & *S* de M. le Roy, conduites par M. Cassini le jeune; de l'horloge marine de M. Berthoult, N^o. 8, & de la montre *S* de M. le Roy, conduites par MM. de Verdun, de Borda & Pingré; des distances de la Lune aux étoiles, par les mêmes; de l'éclipse du Soleil aux îles Burgeo, rapporté à St. Pierre, & du témoignage des meilleures Cartes, assujetties avant aux points fixes les plus proches de St. Pierre. De-là au cap de Raye, situé par $47^{\text{d}} 36'$, 8 de latitude, on a trouvé $2^{\text{d}} 52'$, 3 en longitude; & du même bourg au cap de Raze, situé par la latitude $46^{\text{d}} 37'$, 5, on a trouvé $2^{\text{d}} 55'$, 5; ce qui donne à la côte méridionale de l'île de Terre-Neuve $5^{\text{d}} 47'$, 8 en longitude. Cette conclusion ne peut manquer d'être juste; on y a employé huit des Cartes les plus détaillées & les meilleures, & l'on a apporté dans leurs combinaisons tout le soin dont on est capable; d'où l'on infere que la longitude par une éclipse de Soleil aux îles Burgeo, est trop forte d'environ $5'$. Après avoir fixé les points les plus remarquables de la côte du Sud, parmi lesquels on avoit la latitude exacte du Port des Trépassés, par M. de Chabert, on a cherché la longitude des principaux caps des côtes de l'Est & de l'Ouest de cette île, excepté la latitude de la ville de St. Jean, qui étoit connue de $47^{\text{d}} 34'$, 0, & celle du cap Normand qui a été observée de $51^{\text{d}} 38'$, 4. Dans cette discussion, le point le plus important à fixer, étoit le Nord de l'île Kerpon; il s'est trouvé placé par $51^{\text{d}} 43'$, 2 de latitude, & à $56^{\text{d}} 27'$, 2 de longitude; tant par les différences particulières en longitude des points qu'on a fixé le long des côtes orientales & occidentales, que par les différences qu'on a trouvé en rapportant le Nord de cette île au cap de Raze & au cap de Raye, & en le rapportant encore au Bourg St. Pierre & au cap de Raze. Si, malgré notre travail & nos recherches, la côte orientale a encore besoin de vérification, c'est que la plupart des vaisseaux qui fréquentent ces parages, ont pour objet une pêche abondante, & non la perfection des Cartes.

Le cap de Nord de l'île-Royale est à $62^{\text{d}} 22'$, 6 de longitude, en le référant au cap de Raye & à Louisbourg; la latitude du cap de Nord a été observée, à terre, par les Anglois; celle des ruines du Fort Dauphin l'a été pareillement par M. de Chabert; & la longitude de Louisbourg, observée en 1750, par cet Officier, est de $62^{\text{d}} 12'$, 2, & sa latitude de $45^{\text{d}} 53'$, 7; l'île de Scatary est déterminée, en latitude, par des observations à terre; & en longitude, suivant sa distance à Louisbourg, par le même. L'anse de Fronfac est à $63^{\text{d}} 39'$, 3 de longitude, & par $45^{\text{d}} 37'$ de latitude, observées aussi par M. de Chabert. A l'aide de ces points, on en a fixé divers autres au contour & dans l'intérieur de l'île, par des moyens géographiques très-multipliés & très-étendus.

L'ACADIE s'appuie sur l'anse de Fronfac, sur le Port de Canceau, & sur le cap de Sable, situé, suivant les observations & les remarques de M. de Chabert, par $67^{\text{d}} 58'$, 9 de longitude, & par $43^{\text{d}} 23'$, 4 de latitude à la pointe Sud de l'île placée au midi du cap de Sable; sur le plan de Chibouctou, levé par le même Officier. Sur cette Côte méridionale, on a placé semblablement à ce que demandoient sept Cartes, divers points parmi lesquels Halifax s'est trouvé à $65^{\text{d}} 51'$, 8 de longitude, & par $44^{\text{d}} 39'$, 4 de latitude.

Après cela on a cherché à fixer Port-Royal ou Annapolis, en le référant au cap de Sable & à l'anse de Fronfac; au cap de Sable & à Halifax; à Halifax & à l'anse de Fronfac; on l'a enfin trouvé à $67^{\text{d}} 39', 2$ de longitude, & par $44^{\text{d}} 48', 1$ de latitude. On a aussi arrêté le cap Ste. Marie situé à la côte Ouest de l'Acadie, par des moyens géographiques : en voici le procédé pour exemple. Ayant trouvé la distance de la pointe de Bacareau (vers le N. O. du cap de Sable) à Annapolis, de 81^{milles} , on a trouvé à proportion, de la pointe de Bacareau au cap Ste. Marie $42^{\text{m}}, 9$, côte de l'Acadie (a); $47^{\text{m}}, 0$, de Chabert; $48^{\text{m}}, 2$, d'Anville; $49^{\text{m}}, 0$, Jefferys; $49^{\text{m}}, 0$, Acadie (a); $51^{\text{m}}, 2$, Bellin; $57^{\text{m}}, 5$, Mitchel; $62^{\text{m}}, 4$, Popple; $63^{\text{m}}, 8$, la Borde (a); $65^{\text{m}}, 0$, Montresor; $88^{\text{m}}, 3$, Southack. Et d'Annapolis au cap Ste. Marie, on a trouvé $38^{\text{m}}, 1$, Popple; $38^{\text{m}}, 5$, Mitchel; $41^{\text{m}}, 5$, côte de l'Acadie (a); $46^{\text{m}}, 6$, Acadie (a); $47^{\text{m}}, 4$, Bellin; $48^{\text{m}}, 3$, de Chabert; $50^{\text{m}}, 6$, d'Anville; $51^{\text{m}}, 2$, Jefferys; $61^{\text{m}}, 1$, Montresor; $63^{\text{m}}, 5$, la Borde (a); $70^{\text{m}}, 5$, Southack. Cherchant la somme de ces distances en mettant toujours la plus grande avec la plus petite, & ainsi graduellement, puis prenant un milieu, on trouve cette somme de $105^{\text{m}}, 8$. Ensuite pour découvrir chaque distance en particulier, on a assorti les petites avec les petites, les moyennes avec les moyennes, & les grandes avec les grandes, toujours graduellement. Après cela, ayant égalé la somme des termes de chacun des onze rapports qui en ont résultés à $105^{\text{m}}, 8$, on a eu de nouveaux termes, sur lesquels opérant comme sur les précédents, & répétant le même procédé plusieurs fois, on a découvert pour rapport final $\frac{49^{\text{m}}, 9}{55, 9}$. Outre ces distances absolues, on a la latitude du cap Ste. Marie de $44^{\text{d}} 14', 0$, Jefferys; de $44^{\text{d}} 16', 0$, de Chabert; de $44^{\text{d}} 17', 3$, d'Anville; de $44^{\text{d}} 17', 4$, Bellin; de $44^{\text{d}} 25', 0$, Montresor; de $44^{\text{d}} 26', 8$, Mitchel; de $44^{\text{d}} 31', 0$, Popple; d'où l'on a assez exactement $44^{\text{d}} 16', 7$. En référant le Fort de Beau-Séjour à Port-Royal, au cap de Sable, à l'anse de Fronfac & à Halifax, on a trouvé ce Fort à $66^{\text{d}} 20', 2$ de longitude, & par $45^{\text{d}} 45'$ de latitude.

Entre Beau-Séjour & Gaspereau, à l'entrée de la rivière du même nom, dans la baie Verte, il y a $14', 5$ de longitude; ainsi Gaspereau est à $66^{\text{d}} 5', 7$ de longitude, & par la latitude observée de $45^{\text{d}} 59', 0$. Afin qu'on puisse appercevoir le moyen qu'on a employé sur Gaspereau & dans plusieurs endroits de cette Analyse, on va le détailler, en cherchant la différence en longitude entre l'anse de Fronfac & le cap Louis : c'est un de ceux qu'on met en usage, lorsqu'il n'y a qu'une des deux extrémités de fixe. On trouve, sur six des meilleures Cartes, entre ces points, les différences en longitudes suivantes, $12', 7$; $25', 5$; $25', 7$; $26', 0$; $28', 5$ & $30', 9$; tandis que les différences en latitude sont $36', 0$; $23', 5$; $21', 3$; $20', 0$; $16', 0$, & $11', 0$. On a multiplié la plus petite différence en longitude, par la plus grande en latitude, & encore par le cosinus $0, 697$ de la hauteur polaire moyenne, & ainsi graduellement, & il est venu six rectangles, dont chacun, par une es-
pece de milieu, est $346^{\text{m}}, 1$. En effet, les différences en longitude doivent être à-peu-près réciproques aux différences en latitudes, si l'on veut que les six Cartes

(a) Ces Cartes sont Manuscrites.

tendent toutes à donner la même surface dans cet espace. La vraie différence en latitude est de $23'$, 0, la hauteur observée au cap Louis, étant de $46'$ juste, & celle de l'anse de Fronsac de $45^d 37'$: or $\frac{346,1}{23',0 \times 0,697} = 22' 4$; c'est la différence cherchée, par conséquent la longitude au cap Louis est de $64^d 1'$, 7. Entre ce cap & Gaspereau, on a fixé divers points dont on ne dira rien afin, d'abrèger.

La pointe Est de l'isle St. Jean, est par $64^d 3'$, 7 de longitude, rapporté au cap Louis; la latitude observée de cette pointe est de $46^d 30'$. Le Fort Amherst au Sud de Charlotte-Town, étant référé à Gaspereau & au cap St. Louis, est à $65^d 20'$, 9 de longitude & par la hauteur observée de $46^d 12'$, 1, selon M. Holland, qui a levé le plan de l'isle. La pointe Nord de cette isle est à $66^d 18'$, 1 de longitude, & par $47'$, 6', 7 de hauteur, conformément au plan de M. Holland, référant à cette pointe celle de Scomina; on la trouve à $67^d 4'$, 0 de longitude, & par $47^d 10'$, 3 de latitude. Rapportant la partie Ouest de l'isle Amherst, une des isles de la Madeleine, 1°. au cap de Raye & à la pointe de Scomina; 2°. au cap de Nord de l'isle St. Jean, & au cap de Raye; 3°. au cap de Nord de l'isle Royale, & à la pointe de Scomina; 4°. au cap de Nord de l'isle St. Jean, & au cap de Nord de l'isle Royale; 5°. au cap de l'Est de l'isle St. Jean & au cap de Nord de la même isle: on trouve, par une espece de milieu entre les cinq longitudes qu'on en a tirées, celle de l'Ouest de l'isle Amherst de $63^d 56'$, 9. Ensuite on a fixé l'isle Anticosti, en la référant au cap de Raye, à la pointe de Scomina & à l'Ouest de l'isle Amherst, on trouve pour la pointe S. E. $63^d 56'$, 5 de longitude, & de latitude $49^d 12'$, 2; & pour la pointe Ouest, $66^d 25'$, 2, & $49^d 52'$, 2.

Avant de figurer le fleuve St. Laurent, il a été avantageux de fixer, le long de son long cours, la position de quelque point remarquable, comme Quebec. Pour cela on a jugé d'abord convenable de poser Boston. Afin d'y réussir, on a consulté les Transactions philosophiques, les Transactions Américaines, on a calculé la longitude de Cambridge, d'après le passage de Mercure de 1743, & on a fait usage de celle que donne le passage de Vénus, observé à Cambridge en 1769 : comme cette ville est plus Ouest que Boston de 17 à 18'' de temps, & plus au Nord de $1^{\circ} \frac{1}{2}$ de degré, on a rassemblé sept déterminations de la longitude de cette capitale de la Nouvelle-Angleterre, & quatre autres dépendantes de combinaisons géographiques, référées aux points fixés à l'Est & à l'Ouest de cette ville. Afin qu'on puisse voir de quelle maniere on a exécuté ces opérations, on va expliquer une des quatre combinaisons dont il s'agit. On suppose New-York à $76^d 19'$, 7, & la pointe Sud de l'isle du cap de Sable à $67^d 58'$, 9; ainsi la différence en longitude entre ces points est de 500', 8. Il y a, à proportion, du cap de Sable à Boston, d'après sept Cartes différentes, 275', 9, Mitchel; 286', 0, d'Anville; 296', 0, Popple; 317', 5, Southack; 319', 1, Green; 322', 7, Nouvelle-Ecosse de Jefferys, combinée avec la Carte de New-England; 322', 8, Bellin; & de Boston à New-York il y a 178', 1, New-England; 178', 2, Bellin; 181', 7, Green; 183', 3, Southack; 204', 8, Popple; 214', 8, d'Anville; 224', 9, Mitchel. Mettant les petites différences ensemble, assortissant de même les moyennes les unes avec les autres, & les grandes avec les grandes, on aura sept rapports, dont égalant la somme des ter-

mes de chacun à 500', 8, il viendra, en assortissant, $\frac{295, 2}{183, 3} \cdot \frac{300, 7}{190, 5} \cdot \frac{304, 3}{191, 3} \cdot \frac{305, 0}{195, 8}$: $\frac{308, 5}{196, 5} \cdot \frac{310, 3}{200, 1} \cdot \frac{317, 5}{205, 6}$. Répétant les mêmes opérations trois ou quatre fois, on aura finalement $\frac{5^d 6', 2}{3^d 14', 6}$. Le Sud de l'isle du cap de Sable est par 67^d 58' 9; y ajoutant 5^d 6' 2, qu'on vient de trouver, on aura la longitude de Boston de 73^d 5' 1. Des onze données dont on vient de s'entretenir, on a conclu 73^d 5', 4, pour la longitude de Boston; sa latitude est de 42^d 22', 3, suivant le plan du Havre de Boston de M. Desbarres, laquelle est constatée par les observations de M. de Chabert en 1779, faites à terre. En rapportant Quebec à Boston & à la pointe Scomina; à Boston & à New-York; à New-York & à Scomina; à Philadelphie & à la pointe de Scomina; à Philadelphie & à New-York; à Philadelphie & au cap de Sable; à New-York & encore au cap de Sable. On trouve Quebec par 73^d 29', 9; sa latitude a été trouvée par M. Deshayes de 46^d 55', 0. C'est en longitude 1^d 17', de plus qu'elle n'est indiquée dans la connoissance des temps. Il seroit difficile, sans doute, d'opposer à cette longitude quelques observations bien faites, qui pussent l'atténuer sensiblement. Depuis Quebec jusqu'à l'isle Anticosti, on a déterminé sur les bords du fleuve huit points différents. On a procédé de même pour la côte des Eskimaux, depuis l'isle Anticosti jusqu'au Nord de l'isle Kerpon, & même au-delà.

On a ensuite arrêté sur la côte de la Nouvelle-Angleterre, cinq points différents entre Beau-Séjour & Boston; sur quoi on avoit, pour soutenir cette côte à une hauteur convenable, la latitude du Fort Pentagouet de 44^d 22', 3, & celle de Piscatawai de 43^d 7', 0, observées par M. Richer, Astronome exact & célebre, pour avoir fait, à Cayenne, la première expérience sur le raccourcissement du pendule, en allant du Pôle à l'Equateur. Cette côte, en général, est trop au Nord, sur presque toutes les Cartes, de 21 à 22 minutes.

Au-dessous de Boston on a fixé la pointe méridionale de la volute que forme le cap Cod : la Providence, dont la latitude observée est de 41^d 50', 7, & dont on a trouvé la longitude de 73^d 28', 9 : l'isle de Nantuket : la pointe de Montock à l'Est de Long-Island. Voici comme on a fixé cette dernière pointe. Sachant que la distance de New-York à la Providence est de 144^m, 4; celle de la Providence à la pointe de Montock est, à proportion, selon sept des meilleures Cartes, de 60^m, 0; la distance de New-York, à la même pointe, est de 103^m, 0. D'ailleurs, d'après douze indications de la différence en latitude entre chaque point, on a trouvé que cette pointe étoit plus Nord que New-York de 14', 8, & plus Sud que la Providence de 54', 1; d'où il suit que la pointe de Montock est à 74^d 4', 0 de longitude, & par 40^d 56', 6 de latitude. Supposons pourtant que New-York soit à 76^d 19', 7 de longitude; & par 40^d 41', 8 de latitude au Fort; mais cela résulte des observations qu'on y a faites en 1769, combinées avec celles qu'y avoit faites M. Burnet auparavant. Cette longitude s'accorde avec celle que font trouver les combinaisons géographiques les plus étendues, à 1', 3 de moins près.

L'angle de position entre New-York & Albany est, suivant neuf indications, de

7^d 12' du Nord à l'Est; la latitude de cette dernière place est de 42^d 43', 6; sa longitude est par conséquent de 75^d 59', 1.

Retournant à Quebec, afin de finir sur le Canada. D'après six cartes des plus estimées, on a trouvé Mont-Réal à 75^d 30', 7 de longitude, & par 45^d 47', 1. de latitude. Frontenac à 78^d 6', 4 de longitude, & par 44^d 29', 6 de latitude. Oswego à 78^d 30', 1 de longitude, & par 43^d 26', 9 de latitude. Oswego a de plus été référé à Albany. On avoit, pour s'aider dans cette occasion, diverses indications de la hauteur polaire de ces derniers lieux, données par les Missionnaires Jésuites, & par des Ingénieurs François.

En partant d'Oswego, on a trouvé, par des combinaisons un peu moins étendues, le Fort de Niagara à 80^d 44', 1 de longitude, & par 43^d 27', 5 de latitude; le Fort du détroit à 84^d 53', 1 de longitude, & par 42^d 34', 5 de latitude; le Lac Michigan, à la pointe la plus Sud, par 89^d 00', 1 de longitude, & à 42^d 19' 0 de hauteur; le Lac Supérieur dans la partie la plus à l'Est, par 87^d 42', 1 de longitude, & à 48^d 9', 0 de latitude; le Lac Supérieur, dans la partie la plus à l'Ouest, par 94^d 10', 7 de longitude, & à 45^d 44', 0 de latitude; le Saut St. Antoine à 96^d 20', 2 de longitude, & par 44^d 23', 5 de latitude. On a aussi trouvé l'emplacement du Fort du Quesne à 82^d 22', 4 de longitude, & par 40^d 59', 4; mais en le référant avec soin à Philadelphie & à Winchester, dont les positions sont bien déterminées, comme on le verra dans peu.

LA LOUYSIANE & la FLORIDE sont fondées sur des observations dont on a fait mention en analysant le golfe du Mexique. On s'est aussi appuyé sur les lieux fixés dans les contrées environnantes, afin de donner, aux pays qu'on vouloit décrire, une étendue convenable. Du côté de l'Ouest, la Nouvelle-Orléans & le Saut de St. Antoine, ont fait avoir, en général, le gissement du Mississipi; plusieurs observations de latitude ont arrêté, à très-peu près, la hauteur de divers points de son cours; tel est le confluent de la Riviere Rouge, observé par M. le Sueur, celui de plusieurs autres rivières qui viennent payer au Mississipi le tribut de leurs eaux, le confluent de l'Ohio, &c. On a de plus au haut de cette rivière, le Fort du Quesne, dont la position sera discutée. On s'est appuyé en outre, sur le Sud du Lac Michigan & sur le Fort du Détroit, points dont il a déjà été question. Dans la partie de l'Est, on s'est fondé sur Winchester & sur Tugelo: on dira incessamment un mot sur les moyens qu'on a employés pour les fixer. Du reste, la partie inférieure & celle de l'Ouest de cette Carte, sont, en grande partie, l'ouvrage des Ingénieurs François, à l'occasion des révolutions survenues dans ces contrées, lorsque la France en étoit en possession. Les autres parties de cette Carte sont dues aux Voyageurs, aux Missionnaires, sur-tout au P. Maire, Jésuite, & à quelques Cartes gravées & manuscrites Françaises & Angloises.

LES ETATS-UNIS DE L'AMÉRIQUE SEPTENTRIONALE ont pour base les positions de Boston, d'Albany, de New-York, dont on a parlé: ces Provinces s'établissent sur la position de Philadelphie, appuyée sur le passage de Vénus de 1769, & sur nombre d'observations des satellites de Jupiter, faites dans cette capitale de la Pensylvanie, ou dans des lieux voisins: la longitude qui en résulte est de 77^d 35', 4, & sa latitude, bien observée, est de 39^d 56', 9. Ensuite on a fixé di-

vers points contigus à la baie de Cheseapeak, tels sont entr'autres Baltimore, Annapolis, Alexandrie, Marleborough & Williamsbourg. De-là, s'éloignant davantage du rivage, on a placé Winchester, en référant cette ville à Philadelphie, à Baltimore, à Annapolis, à Alexandrie & à Marleborough : on a trouvé que Winchester devoit être à $81^{\text{d}} 2'$ de longitude, & par $39^{\text{d}} 27'$, 9 de latitude. En outre, on a fixé, depuis la baie de Cheseapeak, divers points, dont quelques-uns sont, le cap Hatteras, le cap Fear, le cap Carteret, Beaufort & Savannah; puis allant dans les terres, on s'est attaché à bien poser la ville de Tugelo, en la rapportant au cap Fear, au cap Carteret, à Beaufort & à Savannah : Tugelo s'est trouvé, par ces moyens réunis, à $86^{\text{d}} 28'$, 7 de longitude, & à $34^{\text{d}} 13'$, 6 de latitude.

L'AMÉRIQUE SEPTENTRIONALE est la réduction des morceaux qui en offrent le détail; à l'égard des régions qu'ils ne présentent pas, on a profité de ce qu'il y a de plus nouveau & de mieux avéré. On a posé le Port de San Blas, environ par $55^{\text{d}} 43'$ de latitude, selon le dernier voyage des Espagnols dans ces parages peu connus. On a fait usage pour l'Archipel du Nord, situé à l'Est de l'Asie, de la Carte publiée en Russie il y a quelques années; pour la baie d'Hudson & de Baffin, des Cartes qu'ont valu les dernières tentatives des Anglois pour découvrir un passage au N. O.; pour le Groenland, de la Carte de M. Anderson, sur les observations de la Mission Danoise; pour la partie du Sud-Ouest de l'Illande, de la Carte de MM. de Verdun, de Borda & Pingré, &c.

On a cru devoir joindre ici une Carte de supplément contenant les isles Vierges, & les plans particuliers de plusieurs des isles Antilles, dont le détail n'a pas paru suffisant dans la Carte générale de ces isles. Ces suppléments sont extraits des Cartes particulières de M. Jefferys, Géographe Anglois : on n'y a fait qu'un seul changement; on a remonté l'isle de St. Eustache, par rapport à celle de St. Christophe, de $4'$, parce que la ville St. Eustache y étoit à $17^{\text{d}} 25'$ de latitude, tandis qu'elle est réellement par $17^{\text{d}} 29'$, suivant les observations de MM. de Verdun, de Borda & Pingré. Ces suppléments diffèrent, à quelques égards, des mêmes objets qui sont sur la Carte générale, dans laquelle on s'est appuyé, en grande partie, sur les observations nombreuses & sur la Carte de MM. de Verdun, de Borda & Pingré. L'isle de Ste. Lucie, qui diffère le plus en excès de celle de M. Jefferys, y est réduite de celle de M. Bellin de 1763, où l'Auteur aura pu prendre pour échelle, le mille statué d'Angleterre, au-lieu du mille d'usage; ou bien, M. Jefferys aura employé le mille d'usage, au-lieu du mille statué.

Les premières Cartes de cet Atlas sont deux Mappemondes; si l'on n'en parle que vers la fin de cette Analyse, c'est qu'elles ont été construites les dernières, comme cela devoit être. La première est sur la projection stéréographique ordinaire, à laquelle on est habitué. Elle représente le globe d'une manière plus naturelle qu'aucune autre projection. Les méridiens y coupent les parallèles à angles droits, & les degrés de ceux-ci y diminuent, de l'Equateur aux poles, comme sur la sphere. Quoique le cadre de cette Mappemonde soit plus grand que dans les autres Cartes de cette collection, les deux hémispheres ensemble ne contiennent pas plus de surface que les autres Cartes de ce recueil, parce que la roun-
deur

deur retranche aux angles du cadre & au milieu de sa longueur, six espaces mixtilignes extérieurs à la Mappemonde. Cette Carte offre une idée générale de tout le globe, les noms & les capitales des principaux Etats & des plus grands fleuves. Ce premier coup-d'œil a paru suffisant, & peut-être même plus convenable que s'il offroit un plus ample détail. On a puisé, dans les meilleures sources, les objets que nos Cartes plus particulieres ne contiennent pas; telles sont la Nouvelle-Hollande & la Nouvelle-Zélande, les isles Carolines, l'isle de Tayti, &c.

L'autre Planisphere est tracé sur la projection de Mercator, usitée dans la Marine. C'est l'inverse de la premiere projection. Il peut être avantageux de présenter ainsi le même objet sous différents points de vue. Dans celle-là, le globe est représenté en deux hémispheres; dans celle-ci, sa surface est développée sur le même plan; là, le Nord-Est de l'Asie, l'Islande, sont sur deux hémispheres différents, & il est embarrassant de les rapprocher, même par la pensée. Ici ces objets sont contigus, ils sont ensemble; cela vient de ce qu'on a pris, à l'Est & à l'Ouest, pour les bords du plan de cette Carte, le méridien qui coupe le moins d'objets possible; il en auroit été autrement, qu'il eût été facile ici, en pliant la Carte en cylindre, de rapprocher les parties les plus orientales des plus occidentales. Sur la premiere, il est difficile de mesurer les distances; sur la seconde, les degrés du méridien interceptés entre les lieux dont on desire la distance, en font l'échelle naturelle. On a réuni, par extrait, dans cette dernière Mappemonde, les vents généraux & les moussons; ces objets se trouvent par parties dans les autres Cartes de cet Atlas, mais ils n'y font pas un tout. On les a désignés par des hachures, tracées sur la Mer avec des fleches qui en montrent la direction. La connoissance de ce phénomène n'est pas encore assez répandue en France. Les détails qu'en renferme l'Histoire Philosophique & Politique, avec ce qu'on en présente dans ce recueil, concourront à la rendre plus familiere.

Voilà l'Analyse abrégée qu'on s'étoit proposé de faire de cet Atlas; elle a même entraîné plus loin qu'on ne s'étoit promis d'aller. Quoiqu'on ait supprimé autant d'objets qu'il a été possible, & d'autres qu'on n'a laissé qu'entrevoir, sur-tout quand ils ne tendoient pas à fixer de grands espaces dans chaque région qu'on doit décrire. L'ouvrage d'ailleurs étoit assez considérable, & les connoissances de détail répandues présentement sur le globe, jointes à la multitude d'observations qu'on y a faites, ne permettoient guere de rendre cet écrit plus court; ou bien il auroit fallu jouir d'un loisir plus long que celui dont on a pu disposer. En conséquence, il a fallu concentrer son énergie, & faire des efforts afin que cet Atlas puisse répondre à l'ouvrage pour lequel il a été expressément dressé. Si nous y avons réussi, nos desirs sont satisfaits.

Fin de l'Analyse de l'Atlas.









L'EUROPE
 Par M^r BONNE
 Ing^r Hydrographe
 de la Marine.



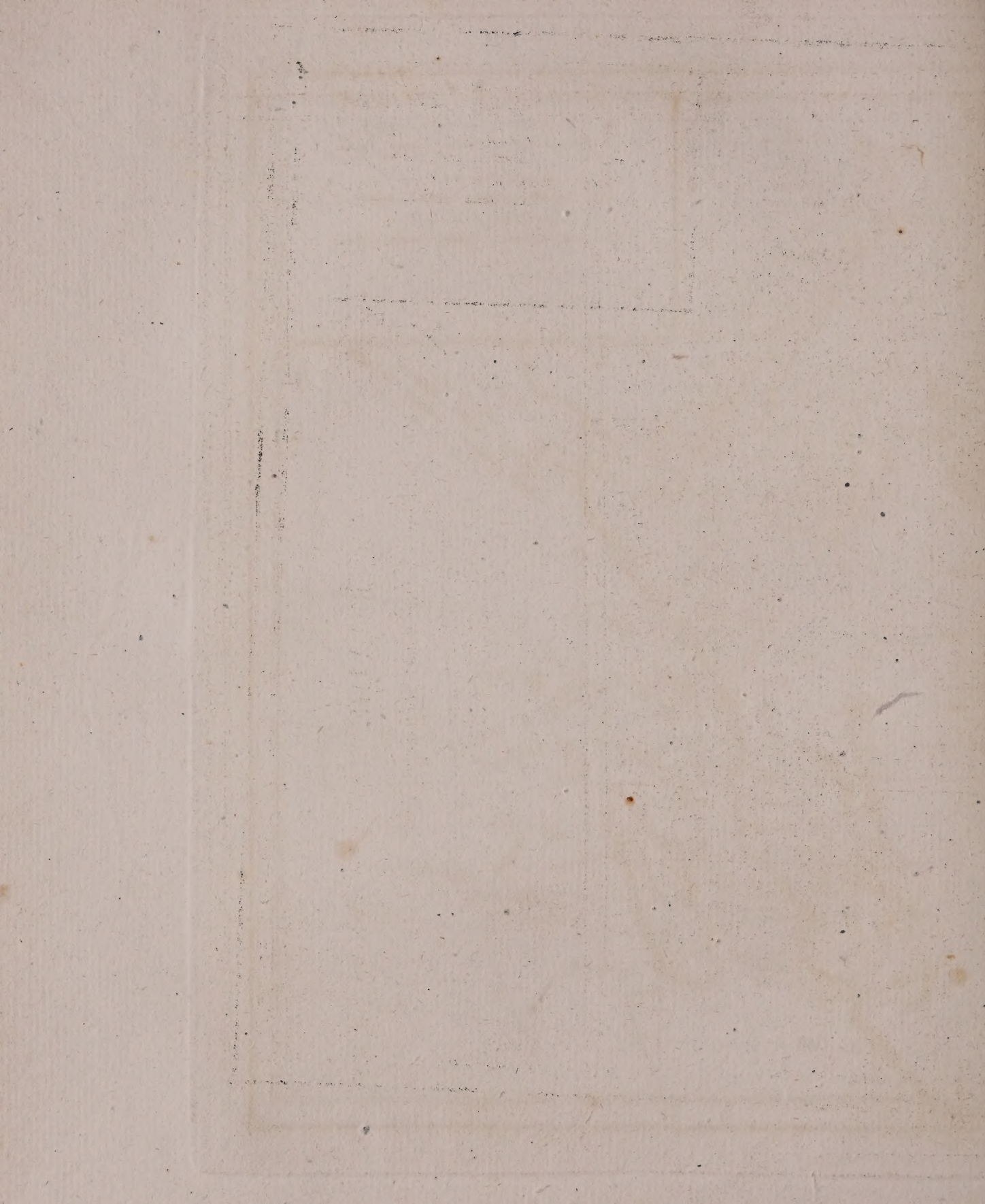


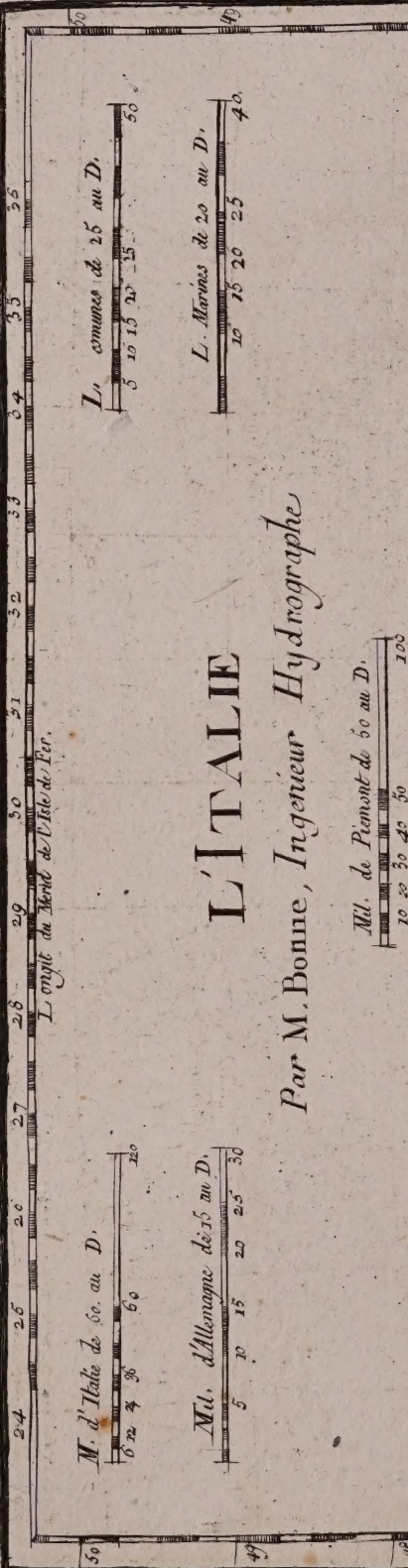














Longitude du Meridi. de Paris













Longitudes du Méridien de l'Isle de Fer

360

1

2

3

4

Porto Santo



Isle de MADERE

C^{te} S^{te} Laurent



P^{te} Largo

C^{te} S^{te} Crispin

Funchal

Isles



Desertas

CARTE DES ISLES CANARIES

AVEC L'ISLE DE MADERE

ET CELLES DE PORTO SANTO

Lièux communs de France de 25 au D.

Lièux Marins de France de 20 au D.

Lièux d'Espagne et de Portugal de 17 au D.

O C É A N A T L A N T I Q U E







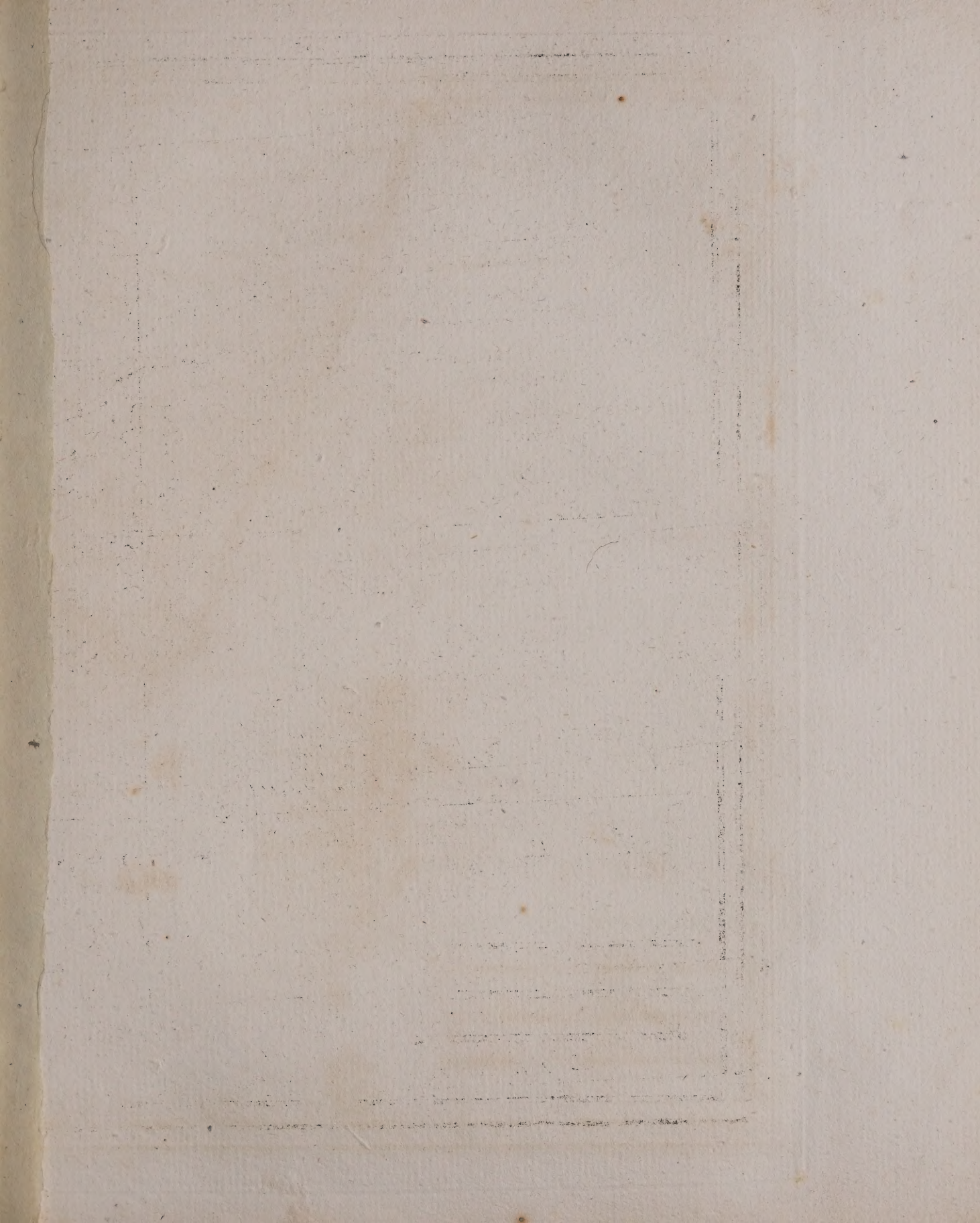


CARTE

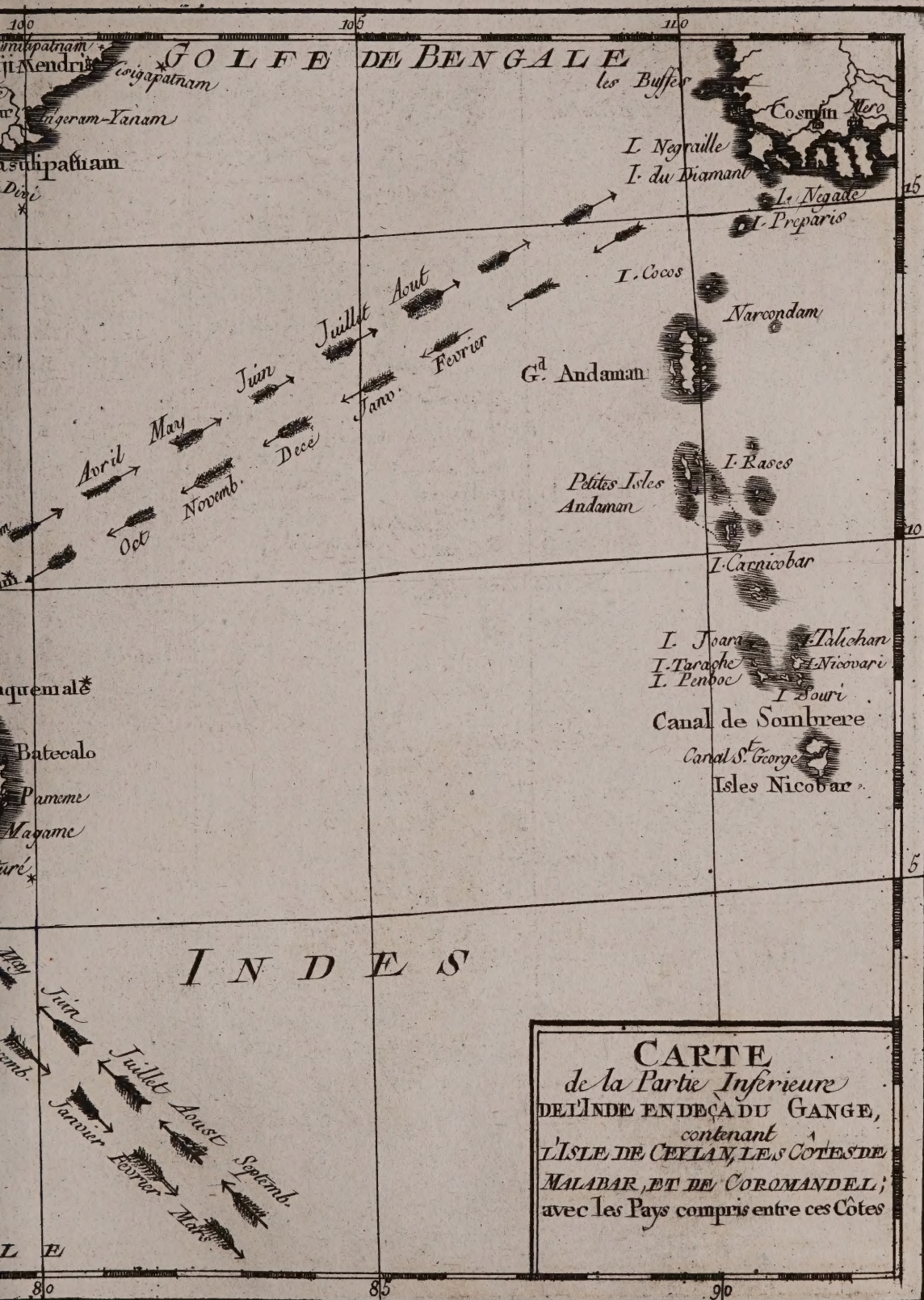
de la Partie Supérieure

DE L'INDE EN DEÇA DU GANGE,

Comprise entre la Côte du Concan et celle
d'Orissa, avec l'Empire du Mogol, le Bengale,
le R^m d'Asham, partie de ceux d'Ava et de Pegu.











CARTE DE L'ARABIE
du GOLFE PERSIQUE et de la
MER ROUGE,
avec L'EGYPTE, LA NUBIE et
L'ABISSINIE.

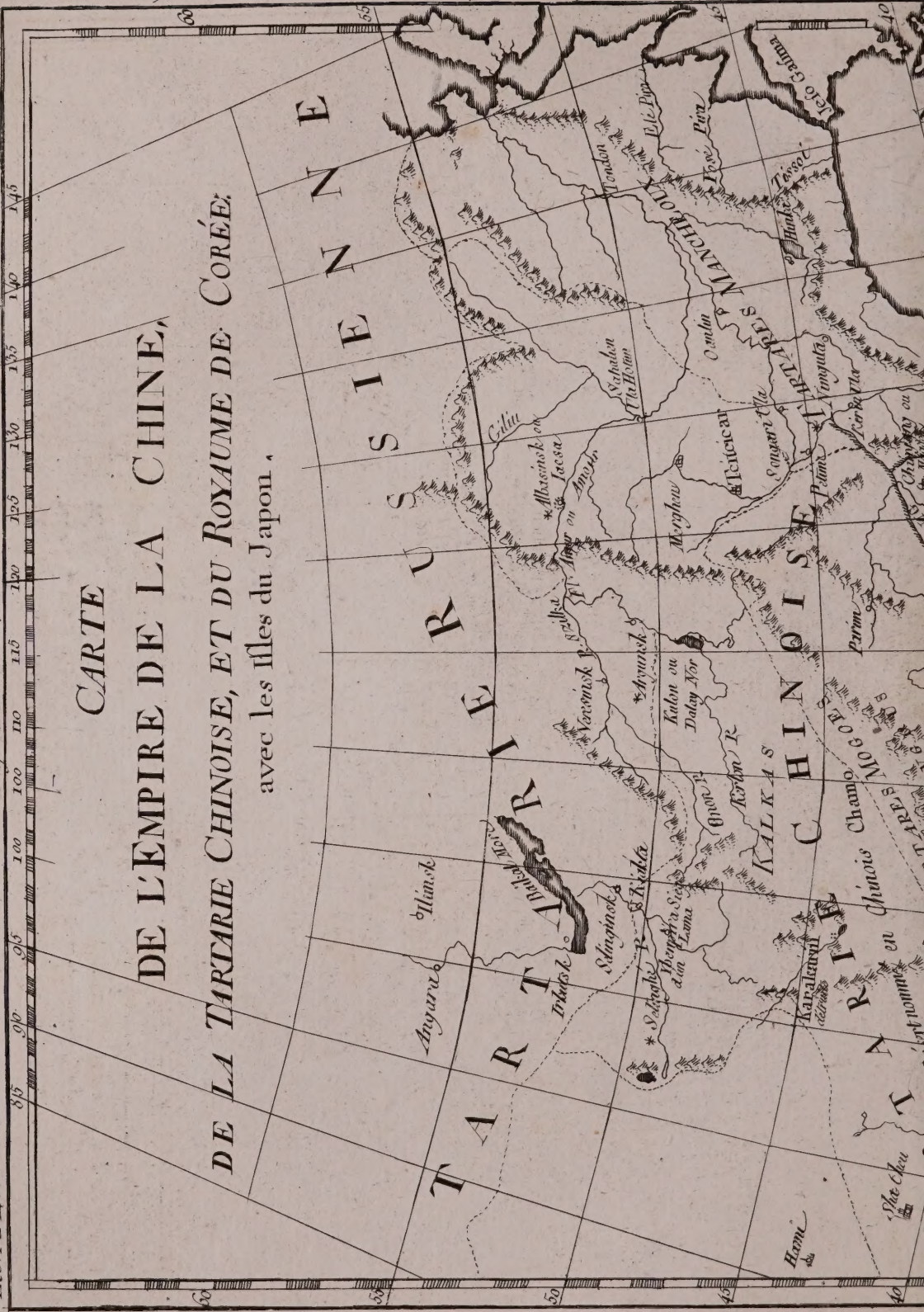




CARTE DES ISLES
DE LA SONDE.
ET DES ISLES
MOLUQUES.



CARTE
DE L'EMPIRE DE LA CHINE,
DE LA TARTARIE CHINOISE, ET DU ROYAUME DE CORÉE;
avec les Isles du Japon.





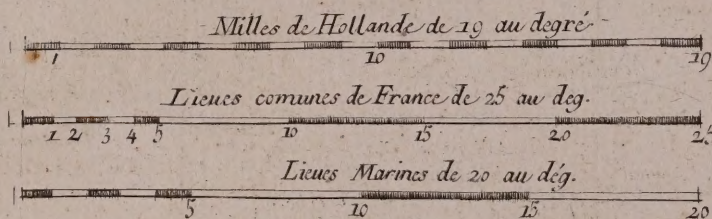
Lia commun de la Chine de 250 au 12

50	100	150	200	250	300	350	400	450	500
5	10	15	20	25	30	35	40	45	50
10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
10	20	30	40	50	60	70	80	90	100

Longitude Nord de l'Isle de Fo

CARTE DE LA HOLLANDE
prise en général
CONTENANT LES SEPT PROVINCES UNIES
DES PAYS BAS

Par M. Bonne Ingenieur-Hydrographe de la Marine





CARTE
DES ISLES BRITANNIQUES
 contenant les Royaumes
D'ANGLETERRE D'ECOSSE
ET D'IRLANDE





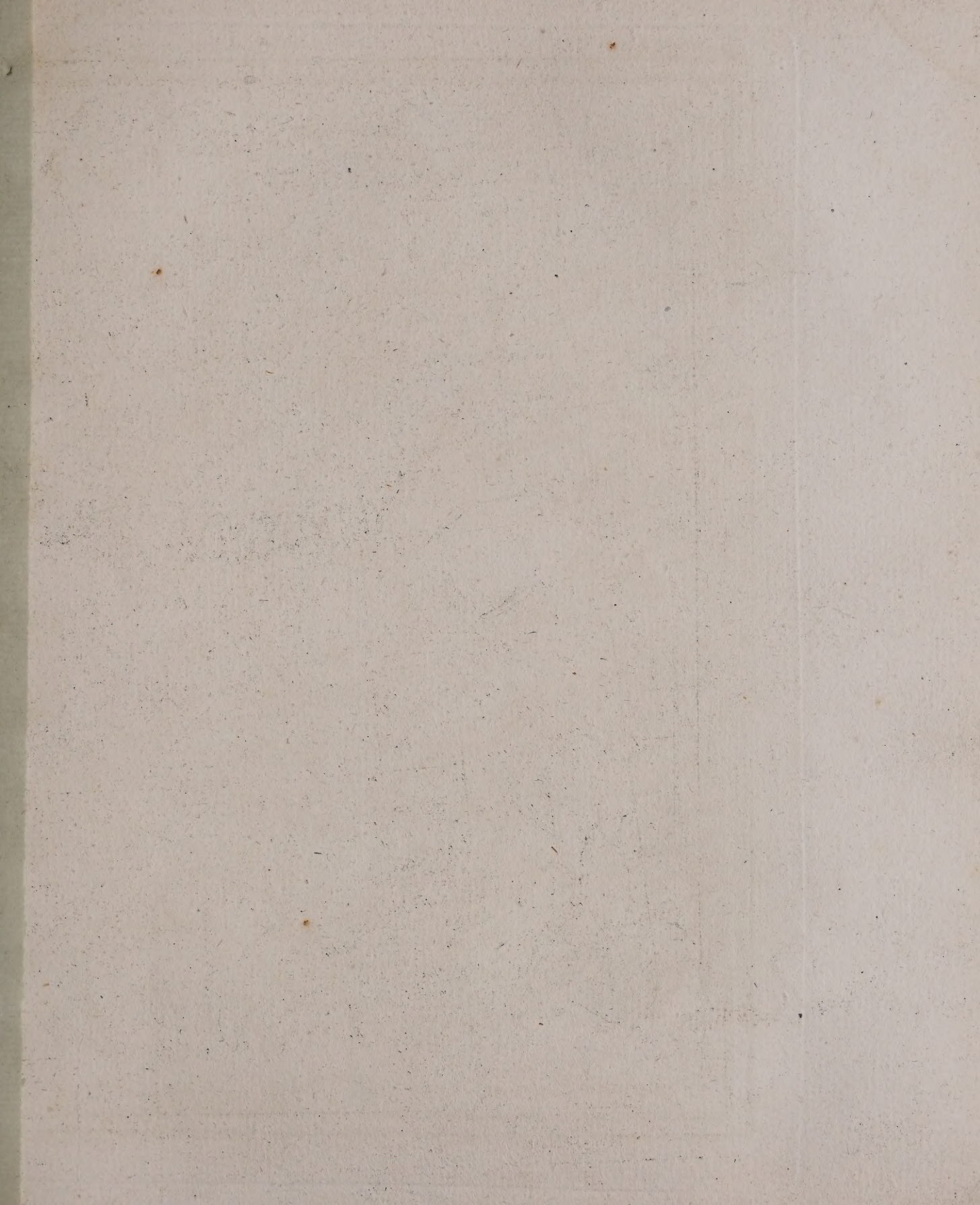
Mil. Statues de 69 1/2 au Deg.

Mil. d'usage dans les 3 R. de 50 au Deg.

Lignes de France de 25 au Deg.

Lignes Marines de 20 au Deg.

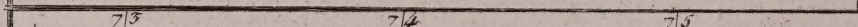
Longitude du Meridien de Paris











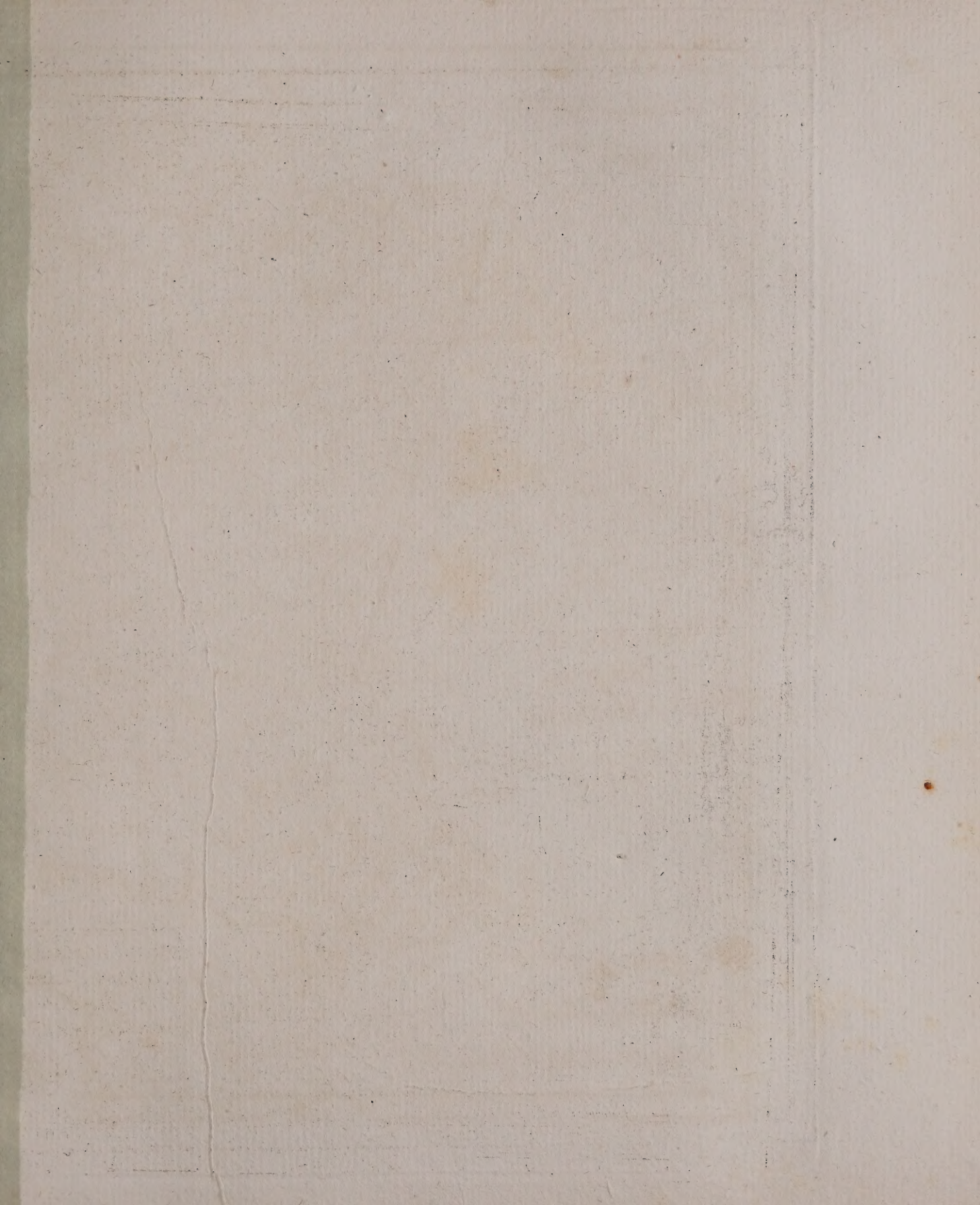
[illegible]

L. communes de France de 25 au D.

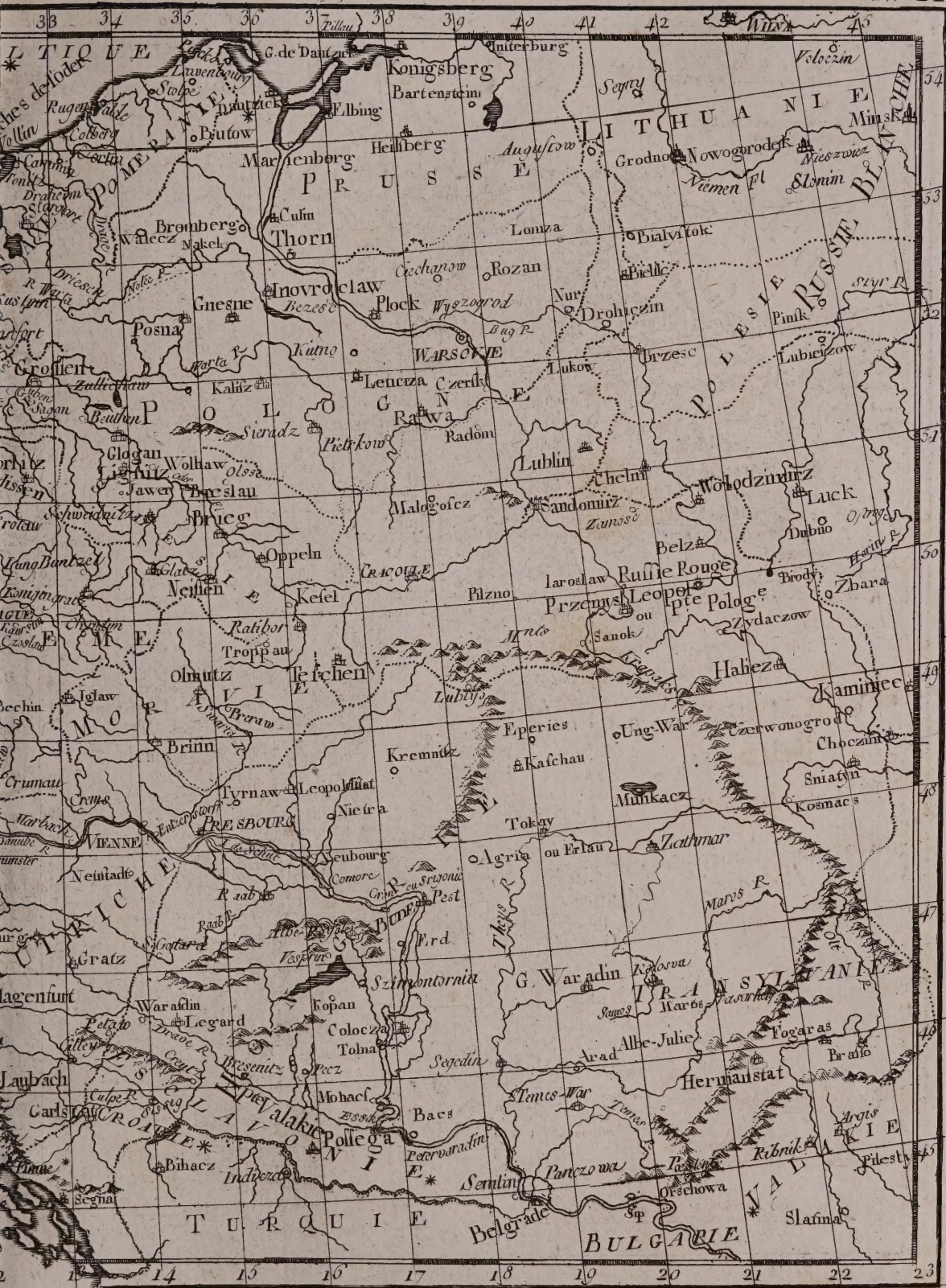


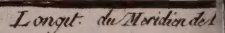














Lieues de Pologne de 12 $\frac{1}{2}$ au De.

Lieues communes de France 25 au D.

Lieues Marines de 20 au De.

50 100 150 200 250

CARTE DE L'ASIE EN EUROPE



EMPIRE DE RUSSIE,
ET EN ASIE,



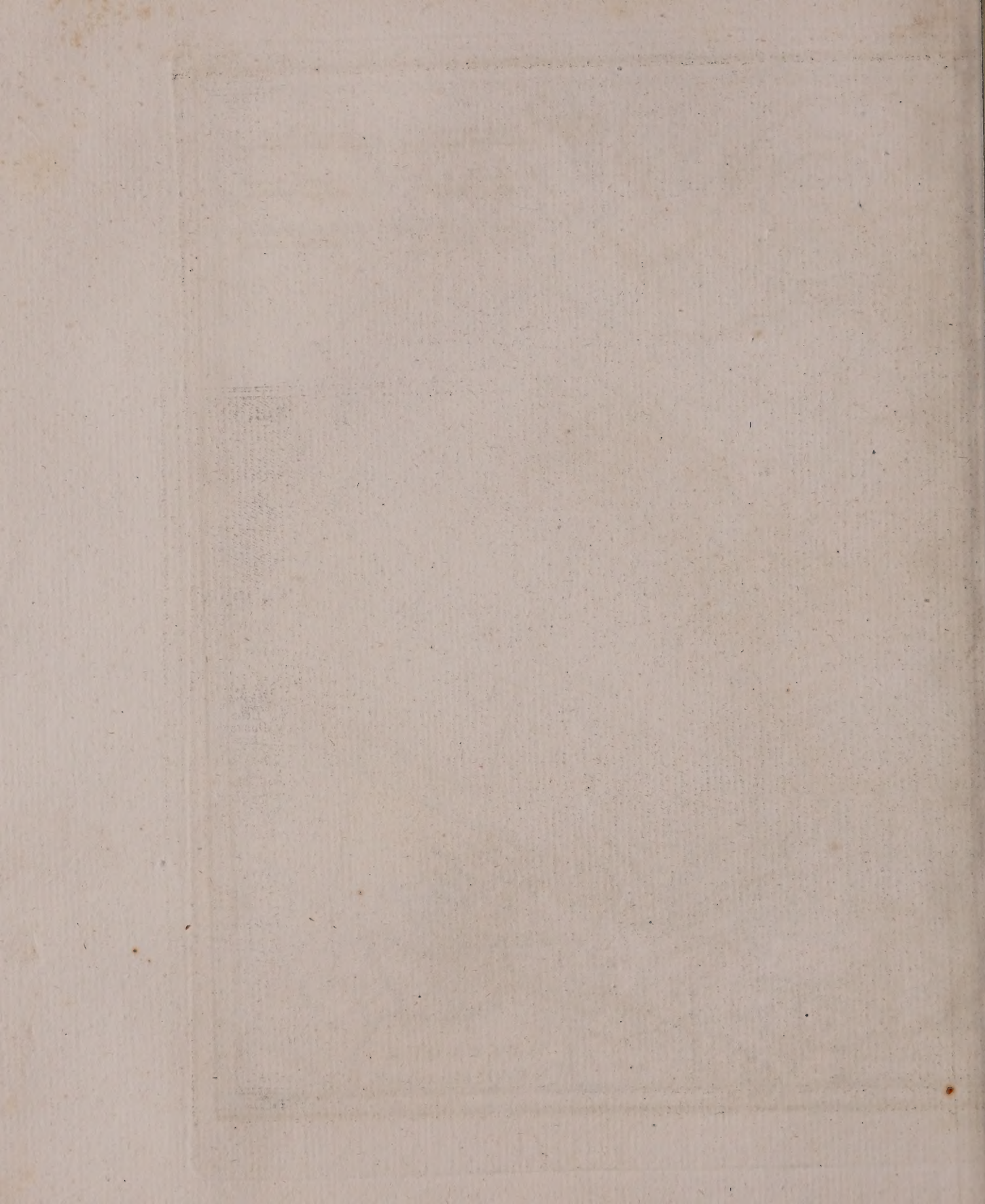
I. S. Ermogen

Wersts de 104³ au De.
500 1043
Lis Chinois de 250 au De.
500 1000 1500 2000 2500
Wersts & Milles de Turquie de Constantinople
200 600 900



Longitude





LES ISLES ANTILLES ET LE GOLFE DU MÉXIQUE





QIV

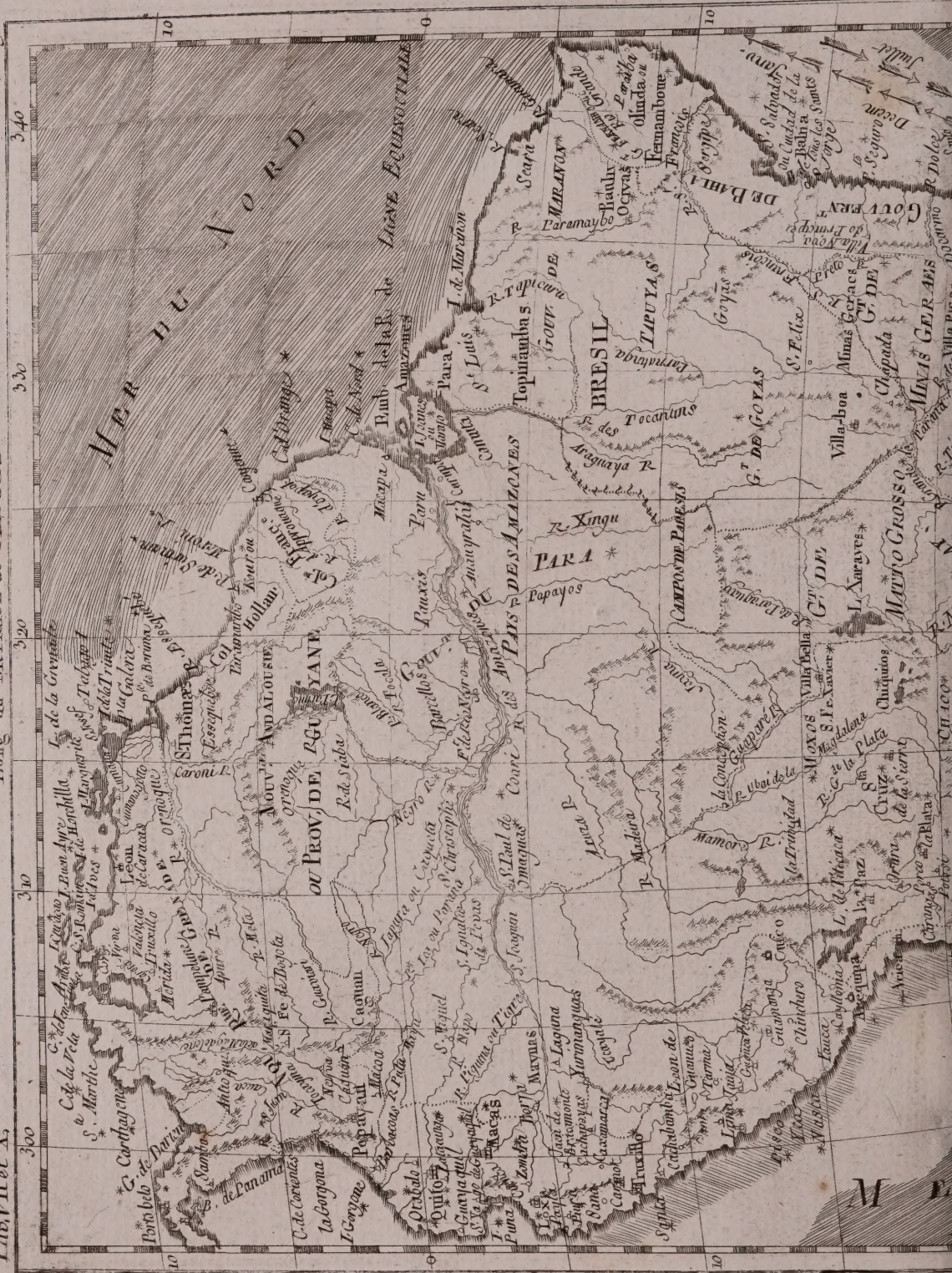
DE LA NOUV^{LE} ESPAGNE.



Meridien de l'Isle de Fer

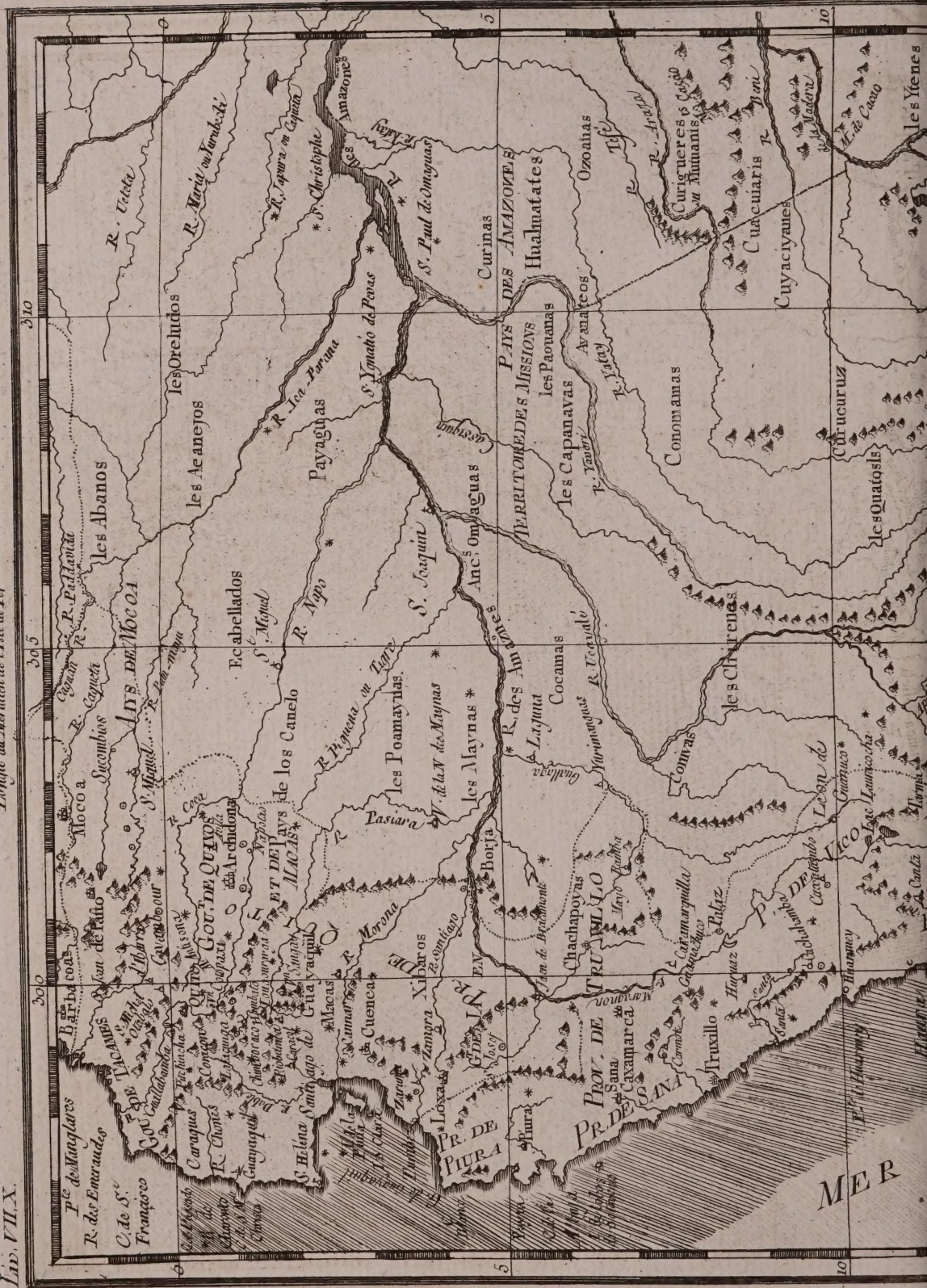








Long. du Merid. de Paris





CARTE DU PEROU
AVEC UNE PARTIE DES PAYS
QUI EN SONT ALEST;

Un degré de latitude de Paris, de 3600 toises.
Un degré de longitude de Paris, de 3600 toises.

Un degré de latitude de Paris, de 3600 toises.
Un degré de longitude de Paris, de 3600 toises.

Longit. du Meridien de Paris.



avec Partie

Lieux de Surinam de 27. $\frac{3}{4}$ au D.

Lieux communs de France de 20 D.

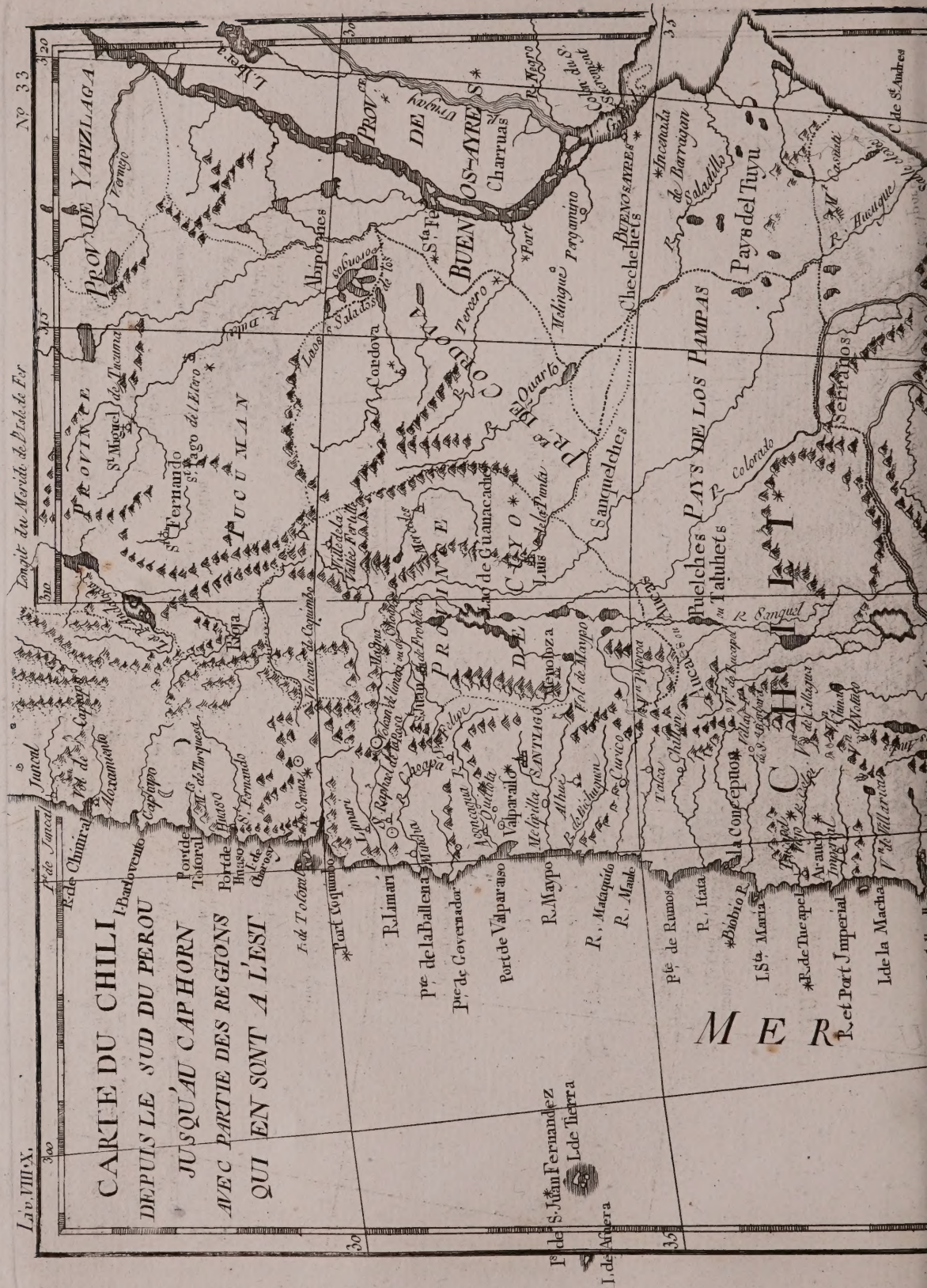
Milles de Hollande de 10 au D.

Lieut. Marins de 20 au D.

Longitude du Meridien de Paris

CARTE DU CHILI
DEPUIS LE SUD DU PEROU
JUSQU'AU CAP HORN
AVEC PARTIE DES REGIONS
QUI EN SONT A L'EST

M E R





Océan Méridional

IDE CHILOÉ

PATAGON

Lignes Marines de 20 au D.

Lignes communes de France de 25 au D.

Lignes communes de Castille de 26 au D.

Longit. du Meridien de Paris





*CARTE DE LA PARTIE MÉRIDIONAL
DU BRÉSIL
AVEC LES POSSESSIONS ESPAGNOLES VOISINES
QUI EN SONT À L'OUEST*

*Lieuës d'Espagne et de Portugal de 17 1/2 au D.
10 20 30 40 50 60 70 80 90 100*

*L. Legales de Castille de 26 1/2 au D.
10 20 30 40 50 60 70 80 90 100*

*Lieuës Marines de 20 au Deg.
10 20 30 40 50 60 70 80 90 100*

*Lieuës communes de France de 25 au D.
10 20 30 40 50 60 70 80 90 100*

los Cuyaza S. Felix
DE GOYAZ
ULLA BOLA
M de Luis Amaro
Minas Geraes
GOUV. DE MINAS GERAES
S. Francisco
S. Sabara
GOUV. DE BAHIA
R. Grande
Porto Seguro
R. Jaco
R. dos Caravelas
R. Doce
Vila Nova do Principe
District des Diamants
R. de Morro
VILLRICA ou Mariana
S. Juan del Rey
RIO JANEIRO
Espirito Santo
S. Tomé
S. Annab.
Cabo Frio
Tropique du Capricorne
S. Paul
S. Paul
L. de S. Sebastian
L. de los Ingoas
B Sagasuy
S. Francois
L. S. Catherine
L. Arboreda
Villa de Laguna
Morros de S. Maria
manday
Océan Méridional
Decemb.
Janv.
Juillet
Novemb.
Juin
May
Avril
330 335 340
20
25
30
35
Lignes d'Espagne et de Portugal de 17 1/2 au D.
10 20 30 40 50 60 70 80 90 100
L. Legales de Castille de 26 2/3 au D.
10 20 30 40 50 60 70 80 90 100
Lignes Marines de 20 au Deg.
10 20 30 40 50 60 70 80 90 100
Lignes communes de France de 20 au D.
10 20 30 40 50 60 70 80 90 100
50 45 40 35
Paris

*CARTE DE LA PARTIE MÉRIDIONAL
DU BRÉSIL
AVEC LES POSSESSIONS ESPAGNOLES VOISINES
QUI EN SONT À L'OUEST*

Lieues d'Espagne et de Portugal de 17 ½ au D.
10 20 30 40 50 60 70 80 90 100

L. Legales de Castille de 26 ½ au D.
10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 120

Lieues Marines de 20 au Deg.
10 20 30 40 50 60 70 80 90 100

Lieues communes de France de 20 au D.
10 20 30 40 50 60 70 80 90 100

los Cuyanae S. Felix
DE GOYAZ
ULLA BOA
M de Luis Amaro
Minas Geraes
GOUV. DE MINAS GERAES
S. Francisco
S. Sabara
GOUV. DE BAHIA
R. Grande
Porto Seguro
R. Jaco
R. dos Caravelas
R. Doce
Vila Nova do Principe
District des Diamants
R. de Morro
VILLRICA ou Mariana
S. Juan del Rey
R. S. Paulo
S. Paulo
P. de los Ingoas
S. Sebastian
Cabo Frio
S. Tome
S. Annab.
Océan Méridional
Tropique du Capricorne
S. Catherine
L. Arboreda
Villa de Laguna
Morros de S. Maria
manday

330 335 340

20 25 30

30 45 60 75 90 100

10 20 30 40 50 60 70 80 90 100

10 20 30 40 50 60 70 80 90 100

30 40 50

Paris

los Cuyanae S. Felix
DE GOYAZ
ULLA BOA
M de Luis Amaro
Minas Geraes
GOUV. DE MINAS GERAES
S. Francisco
S. Sabara
GOUV. DE BAHIA
R. Grande
Porto Seguro
R. Jaco
R. dos Caravelas
R. Doce
Vila Nova do Principe
District des Diamants
R. de Morro
VILLRICA ou Mariana
S. Juan del Rey
R. S. Paulo
S. Paulo
S. Sebastian
Cabo Frio
S. Tomé
S. Annab.
Océan Méridional
Tropique du Capricorne
S. Catherine
L. Arboreda
Villa de Laguna
Morros de S. Maria
manday

330 335 340

20 25 30

30 45 60 75 90 100

10 20 30 40 50 60 70 80 90 100

10 20 30 40 50 60 70 80 90 100

30 40 50

Paris

los Cuyanae S. Felix
DE GOYAZ
ULLA BOA
M de Luis Amaro
Minas Geraes
GOUV. DE MINAS GERAES
S. Francisco
S. Sabara
GOUV. DE BAHIA
R. Grande
Porto Seguro
R. Jaco
R. dos Caravelas
R. Doce
Vila Nova do Principe
District des Diamants
Docama
Espirito Santo
Espirito Santo
S. Tomé
S. Annab.
Cabo Frio
R. de Morro
R. S. Paulo
S. Paulo
S. Sebastian
L. de los Ingoas
Tropique du Capricorne
Océan Méridional
S. Paul
S. Vincent
B. Sagasuy
S. Francois
L. S. Catherine
L. Arboreda
Villa de Laguna
Morros de S. Maria
manday

CARTE DE LA PARTIE MÉRIDIONAL
DU BRÉSIL
AVEC LES POSSESSIONS ESPAGNOLES VOISINES
QUI EN SONT À L'OUEST

Lieues d'Espagne et de Portugal de 17 1/2 au D.
10 20 30 40 50 60 70 80 90 100
L. Legales de Castille de 26 2/3 au D.
10 20 30 40 50 60 70 80 90 100
Lieues Marines de 20 au Deg.
10 20 30 40 50 60 70 80 90 100
Lieues communes de France de 20 au D.
10 20 30 40 50 60 70 80 90 100

**CARTE DE LA PARTIE MÉRIDIONAL
DU BRÉSIL
AVEC LES POSSESSIONS ESPAGNOLES VOISINES
QUI EN SONT À L'OUEST**

Lieues d'Espagne et de Portugal de 17 1/2 au D.
10 20 30 40 50 60 70 80 90 100

L. Legales de Castille de 26 2/3 au D.
10 20 30 40 50 60 70 80 90 100

Lieues Marines de 20 au Deg.
10 20 30 40 50 60 70 80 90 100

Lieues communes de France de 25 au D.
10 20 30 40 50 60 70 80 90 100

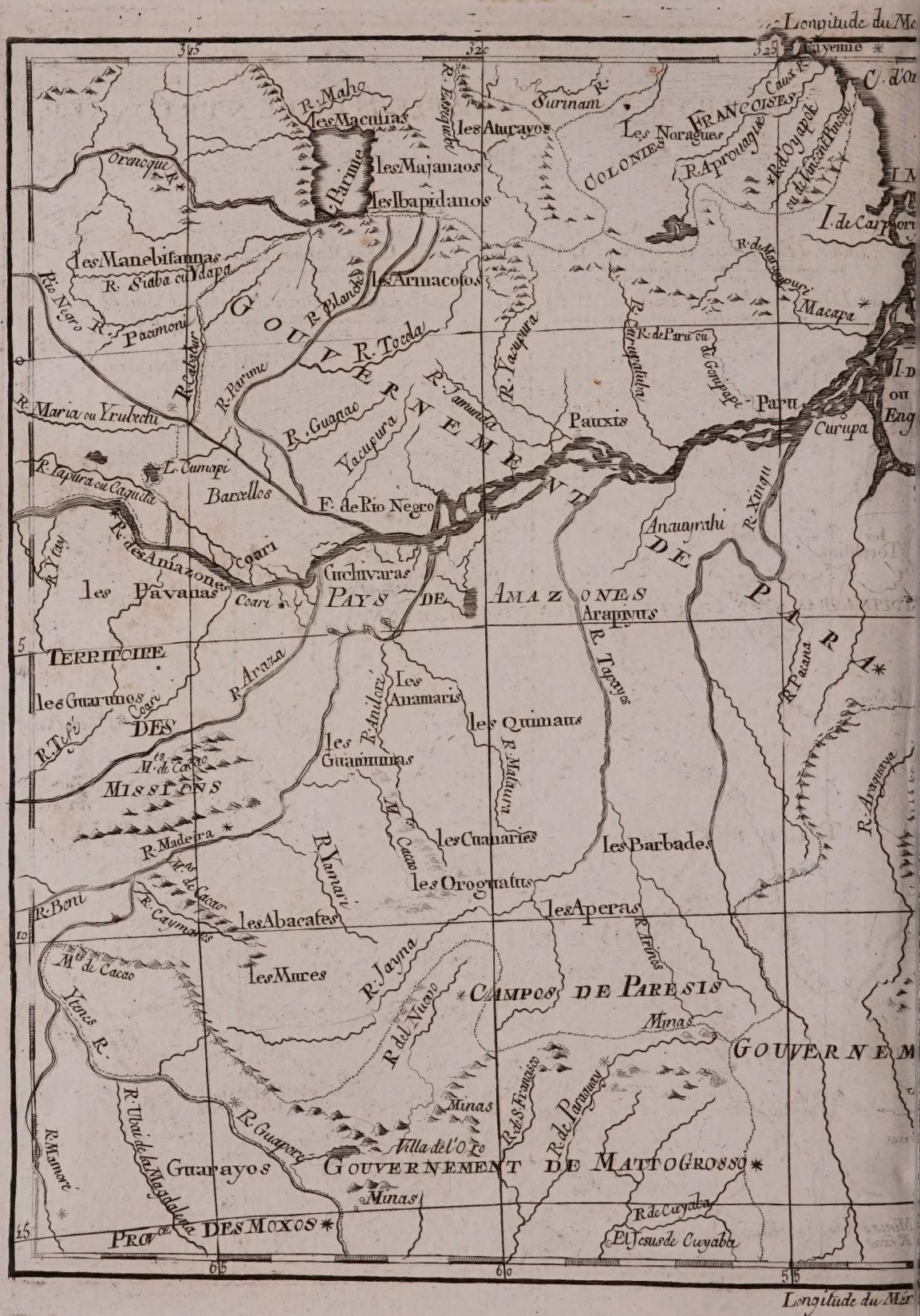
**CARTE DE LA PARTIE MÉRIDIONAL
DU BRÉSIL
AVEC LES POSSESSIONS ESPAGNOLES VOISINES
QUI EN SONT À L'OUEST**

Lieues d'Espagne et de Portugal de 17 1/2 au D.
10 20 30 40 50 60 70 80 90 100

L. Legales de Castille de 26 2/3 au D.
10 20 30 40 50 60 70 80 90 100

Lieues Marines de 20 au Deg.
10 20 30 40 50 60 70 80 90 100

Lieues communes de France de 25 au D.
10 20 30 40 50 60 70 80 90 100



de Nord

Lieux Marins de 20' au deg.

Lieues legates de Castille de $26 \frac{1}{2}$ au Deg.

Lieux communs de France de 25 au D.

LIGNE EQUINOCTIALE



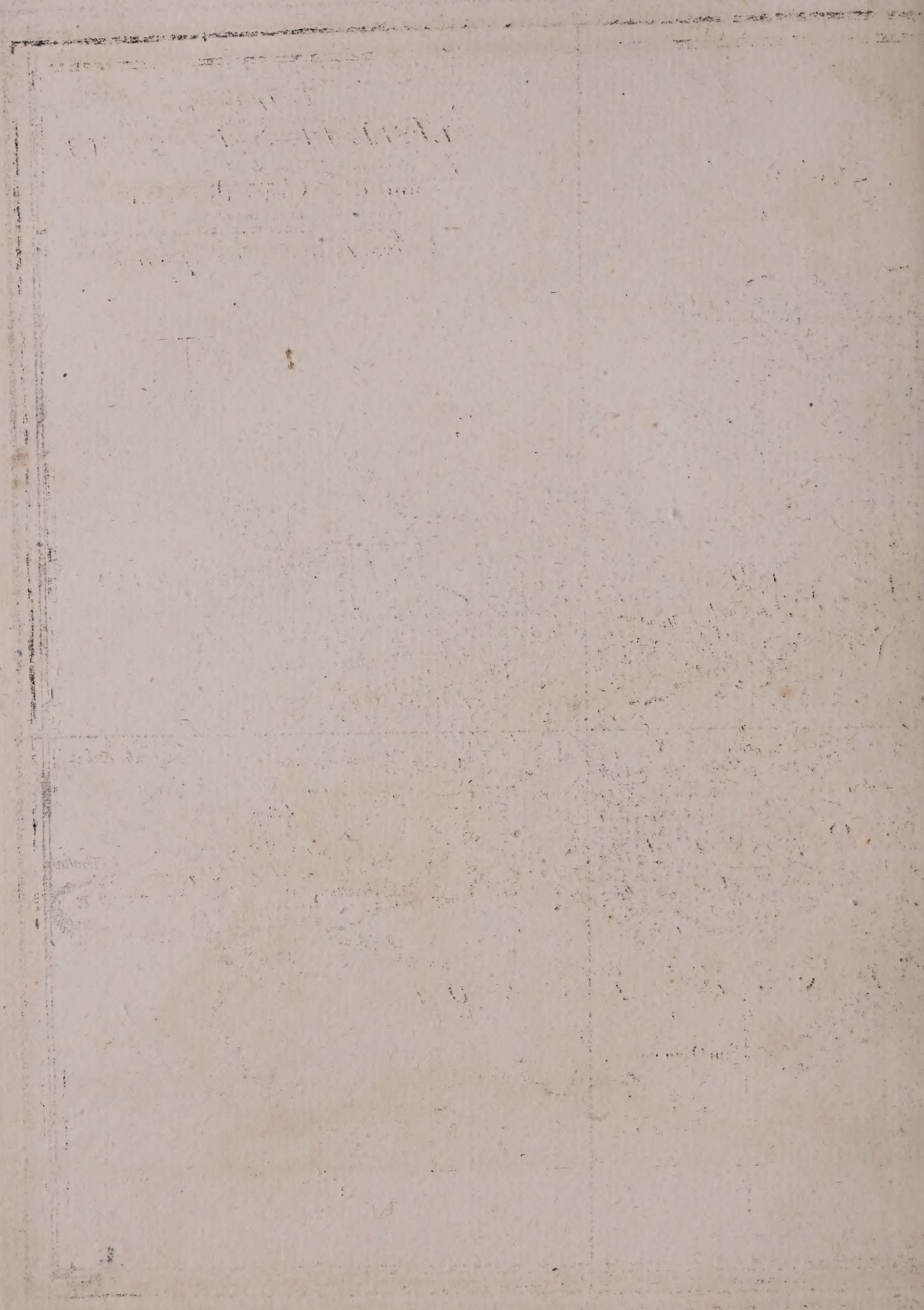






Lon, du Mer, de Paris





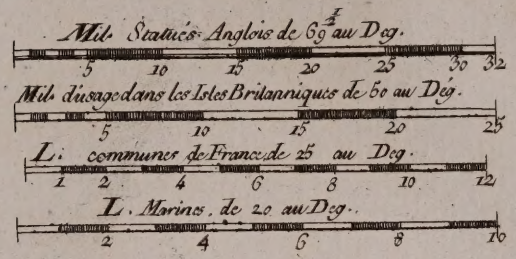
Longitude



CARTE DE L'ISLE
DE LA
JAMAÏQUE

Longitude

301



79





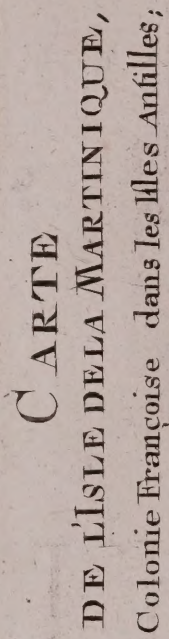




1884
1885
1886
1887
1888
1889
1890
1891
1892
1893
1894
1895
1896
1897
1898
1899
1900

THE
HARVARD
UNIVERSITY
LIBRARY







Mil. de 75 au Deg.

75 150 225 300 375

Mil. de 60 au D.

60 120 180 240 300

CARTE DE LA PARTIE

OU DE

CONTENANT LES ROYAUMES

DE FEZ



35

45

N° 42

NTRIONALE D'AFRIQUE

B ARIE

POLI DE TUNIS D'ALGER

MAROC

L. commune de France de 25 au D.

25 50 75 100 125

L. Marines de 20 au D.

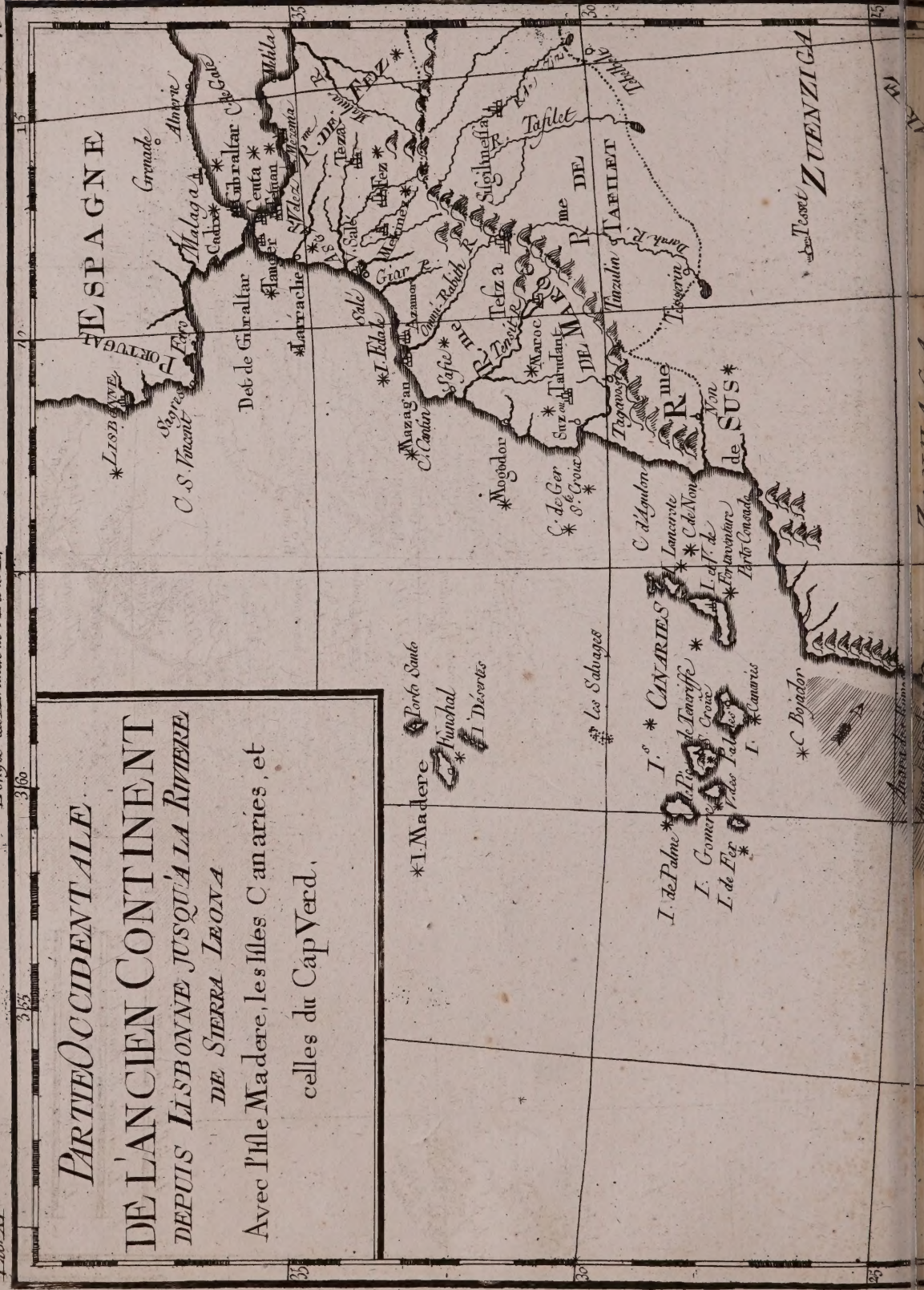
20 40 60 80 100



Blank ledger page with faint horizontal lines and a vertical margin line on the right. The page shows signs of age, including creases and discoloration. Faint, illegible markings are visible in the upper right and lower right sections, possibly representing handwritten entries or stamps.

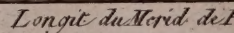
*PARTIE OCCIDENTALE
DE L'ANCIEN CONTINENT
DEPUIS LISBONNE JUSQU'À LA RIVIERE
DE SIERRA LEONA*

Avec l'île Madère, les îles Canaries, et
celles du Cap Vert,





Longitude Merid. de Paris











THE UNIVERSITY OF CHICAGO
LIBRARY
540 EAST 57TH STREET
CHICAGO, ILL. 60637





CARTE

DE LA LOUISIANE

et

DE LA FLORIDE

L. communs de France 25 au D.

L. Marins de 20 au D.

L. d'Espane de 17½ au D.

Mil. Anglais de 60 5 au D.

Mil. Anglois d'usage de 56 au D.

Li. Londres de 26 ½ au D.

Longit. du Merit de Paris



CARTE
DE LA PARTIE NORD,
DES ETATS UNIS,
DE L'AMÉRIQUE. SEPTENTRIONALE.



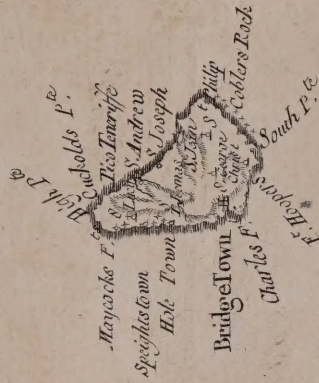




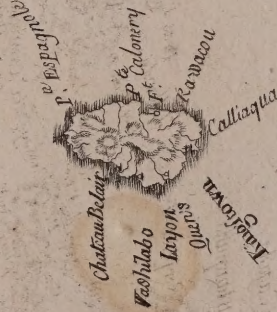
L. DE S.^{TE} LUCIE.



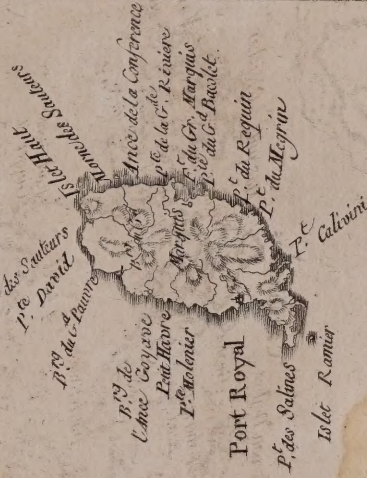
I. DE LA BARBADE



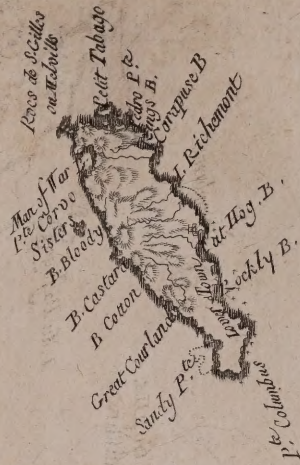
J. DE S. VINCENT



I. DE LA GRENADÉ



I. DE TABAGO



ÉTAT des Fonds faits en 1602 par la Compagnie Hollandoise des Indes Orientales. Nombre des Actions, leur valeur. Dividendes distribués depuis 1605 jusqu'en 1777. Total des Répartitions faites jusqu'en 1777. Produit de ces Répartitions, année commune. Révolutions des Actions depuis 1723 jusqu'en 1774.

CAPITAL.		VILLES & Provinces qui ont fait les fonds de ce capital.	SOMME pour laquelle chaque ville & province est intéressée.		Nombre des actions.	Leur valeur.	DIVIDENDES DISTRIBUES DEPUIS 1605 JUSQU'EN 1777.										TOTAL des Dividendes jusqu'à cette époque.	PRODUIT de ces dividendes, année commune.	RÉVOLUTIONS DES ACTIONS depuis 1723 jusqu'en 1774.			
en florins.	en livres tournois.		en florins.	en liv. tourn.			Années.	Quotité pour cent.	En quelle valeur.	Années.	Quotité pour cent.	En quelle valeur.	Années.	Quotité pour cent.	En quelle valeur.	Années.			Quotité pour cent.	PRIX DES ACTIONS.		
																					en florins.	en livres tournois.

ÉTAT des Navires expédiés aux Indes Orientales par la Compagnie de Hollande, depuis 1720 jusqu'en 1729, du dénombrement des Equipages, des Navires qui sont revenus, du Produit général des Ventes, des Dividendes distribués aux Intéressés, & de l'argent comptant envoyé tant au Cap qu'aux Indes.

ANNÉES.	NAVIRES expédiés.	DÉNOMBREMENT des Équipages.	NAVIRES revenus.	PRODUIT GÉNÉRAL DES VENTES.			DIVIDENDES.	ARGENT ENVOYÉ TANT AU CAP QU' AUX INDES.	
				En Florins.	liv. f. d.	En Livres tournois.		En Florins.	En Livres tournois.
1720..	36	8205	26	19,597,874 12	43,115,324 2 4 $\frac{1}{2}$	40	4,125,000	9,075,000	
1721..	40	8000	34	14,072,985 13	32,967,159 16 7 $\frac{1}{2}$	33 $\frac{1}{2}$	6,825,000	15,015,000	
1722..	41	7400	26	19,494,365 19	42,887,605 1 8 $\frac{1}{2}$	30	7,075,000	15,565,000	
1723..	38	7785	29	16,247,505 17	35,744,512 17 4 $\frac{1}{2}$	12 $\frac{1}{2}$	6,887,000	15,151,400	
1724..	38	6425	31	20,577,447 9	45,270,384 7 9 $\frac{1}{2}$	15	7,419,000	16,321,800	
1725..	35	6250	36	19,385,441 10	42,647,971 6	20	7,412,500	16,307,500	
1726..	38	6850	32	21,312,626 8	46,887,778 1 7 $\frac{1}{2}$	25	7,675,000	16,885,000	
1727..	40	6400	36	18,564,986 17	40,842,971 1 4 $\frac{1}{2}$	20	8,091,994	17,802,386 16	
1728..	34	5800	28	20,322,402	44,709,284 8	15	5,558,100	12,227,820	
1729..	34	6390	25	18,100,116 12 9	39,820,255 12 9 $\frac{1}{2}$	25	4,525,009	9,955,000	
374		69505	303	188,587,839 17 9	414,893,246 15 9 $\frac{1}{2}$	236	65,593,594	144,305,906 16	
ANNÉE commune. { de 37 à 38		6950	30	18,858,733 18 10	41,489,324 13 7	23 $\frac{1}{2}$	6,559,359 8	14,430,590 13 7	

OBJET POUR LEQUEL LES ÉPICERIES ENTRENT DANS LE PRODUIT GÉNÉRAL DES VENTES, ANNÉE COMMUNE.

4500000 livres.....	Poivre, à.....	11 sols... la Livre.....	2,475,000	liv.
400000.....	Cannelle, à.....	5 flor. $\frac{3}{4}$ la Livre.....	2,300,000	5,445,000
400000.....	Girofle, à.....	4 flor. $\frac{1}{4}$ la Livre.....	1,700,000	5,060,000
250000.....	Noix muscades, à.....	3 flor. $\frac{1}{4}$ la Livre.....	937,500	5,740,000
90000.....	Macis, à.....	6 flor. $\frac{1}{2}$ la Livre.....	585,000	2,062,500
			7,997,500	1,287,000
			17,594,500	

Date		Description		Amount	
1890	Jan 1	Balance		100.00	
1890	Jan 15	Received from John Doe		50.00	
1890	Feb 1	Received from Jane Smith		25.00	
1890	Mar 1	Received from Mr. Brown		75.00	
1890	Apr 1	Received from Mrs. Green		30.00	
1890	May 1	Received from Mr. White		40.00	
1890	Jun 1	Received from Mr. Black		60.00	
1890	Jul 1	Received from Mr. Grey		20.00	
1890	Aug 1	Received from Mr. Blue		15.00	
1890	Sep 1	Received from Mr. Yellow		10.00	
1890	Oct 1	Received from Mr. Purple		5.00	
1890	Nov 1	Received from Mr. Pink		3.00	
1890	Dec 1	Received from Mr. Brown		2.00	
1890	Total			400.00	

Received of Mr. John Doe the sum of Fifty Dollars (\$50.00) for rent of premises for the month of January 1890.
 Received of Mrs. Jane Smith the sum of Twenty Five Dollars (\$25.00) for rent of premises for the month of February 1890.
 Received of Mr. Robert Brown the sum of Seventy Five Dollars (\$75.00) for rent of premises for the month of March 1890.
 Received of Mrs. Elizabeth Green the sum of Thirty Dollars (\$30.00) for rent of premises for the month of April 1890.
 Received of Mr. William White the sum of Forty Dollars (\$40.00) for rent of premises for the month of May 1890.
 Received of Mr. James Black the sum of Sixty Dollars (\$60.00) for rent of premises for the month of June 1890.
 Received of Mr. George Grey the sum of Twenty Dollars (\$20.00) for rent of premises for the month of July 1890.
 Received of Mr. Charles Blue the sum of Fifteen Dollars (\$15.00) for rent of premises for the month of August 1890.
 Received of Mr. Henry Yellow the sum of Ten Dollars (\$10.00) for rent of premises for the month of September 1890.
 Received of Mr. Thomas Purple the sum of Five Dollars (\$5.00) for rent of premises for the month of October 1890.
 Received of Mr. Richard Pink the sum of Three Dollars (\$3.00) for rent of premises for the month of November 1890.
 Received of Mr. Daniel Brown the sum of Two Dollars (\$2.00) for rent of premises for the month of December 1890.

T A B L E A U.

Commerce de la Grande-Bretagne avec les Indes Orientales, depuis 1697 jusqu'en 1773; Extrait des Comptes rendus au Parlement, & recueillis par CHARLES WHITWORTH.

ANNÉES.	EXPORTATIONS d'Angleterre aux Indes.			IMPORTATIONS des Indes en Angleterre.			EXCÉDENT des Exportations.			EXCÉDENT des Importations.			EXPORTATIONS d'Angleterre aux Indes.			IMPORTATIONS des Indes en Angleterre.			EXCÉDENT des Exportations.			EXCÉDENT des Importations.		
	En Livres sterling.						En Livres tournois.																	
	liv.	s.	d.	liv.	s.	d.	liv.	s.	d.	liv.	s.	d.	liv.	s.	d.	liv.	s.	d.	liv.	s.	d.	liv.	s.	d.
1697	67,094	16	6	262,837	6	5				195,742	12	11	1,509,603	11	3	5,913,843	1	10				4,404,209	10	7 1/2
1698	451,195	16	2	356,509	7	7	94,686	8	7				10,151,905	13	9	8,021,461	7	1	2,130,444	13	1 1/2			
1699	156,908	13	11 1/2	717,695	4	5				560,786	10	6	3,530,445	14		16,148,142	10	3				12,617,696	16	3
1700	126,697	15	5	787,731	7	11 1/2				661,033	12	6 1/2	2,850,699	16	10 1/2	17,723,956	8	7				14,873,256	11	8 1/2
1701	122,048	1	5 1/2	762,188	7	3				640,140	5	9	2,746,081	12	9 1/2	17,149,238	3	1				14,403,156	10	3 3/4
1702	87,484	12	2	247,014	16					159,530	3	10 1/2	1,968,403	13	9	5,557,833	5	5				3,589,429	6	8
1703	135,077	9	3 1/4	596,309	11	10				461,232	2	7	3,039,242	18	7 1/2	13,416,965	16	8				10,377,722	18	1
1704	193,427	12	8	757,814	17	3				564,387	4	7	4,352,121	15		17,050,834	8	1				12,698,712	13	1
1705	27,004	14	5 1/2	391,974	17	5				364,970	2	11 1/2	607,609	5	9 3/4	8,819,434	12	9				8,211,828	7	
1706	27,234	1	8	646,652	11	10				619,418	10	2	612,766	17	6	14,549,683	7	2				13,936,916	9	8
1707	55,974	14	11	355,838	15	6				299,864	7		1,259,431	15	7 1/2	8,006,372	8	9				6,746,940	13	1
1708	60,915	19	11	493,257	11					432,341	11	1	1,370,609	18	1	11,098,294	18	10 1/2				9,727,685	9	9
1709	168,357	6	8	327,383	1	10 1/2				159,025	15	2	3,788,040	19		7,366,119	12	2				3,578,079	12	2
1710	126,310	5	3 1/2	248,266	5	1				121,955	19	10	2,841,980	19		5,585,990	15	3				2,744,009	16	3
1711	151,874			636,914	14	10				485,040	14	10 1/2	3,417,165	8	11 1/2	14,330,581	15	1				10,913,416	14	2 1/2
1712	142,329	13	3 1/4	456,933	5	7				314,603	12	4	3,202,417	8	7	10,280,998	16	1				7,078,581	7	6
1713	94,179	12	4	953,013	7	11 1/2				858,833	15	7	2,119,041	7	6	21,442,801	8	7				19,323,760	1	1 1/2
1714	76,595	17	11 1/2	1,045,963	18	9				969,368	9		1,723,407	14	6 1/2	23,534,188	12	4				21,810,780	17	9
1715	36,997	12	6	579,944	4	2				542,946	11	8	832,446	11	3	13,048,744	13	9				12,216,298	2	6
1716	106,198	3		402,554	1	8				296,355	18	8	2,389,458	7	6	9,057,466	17	6				6,668,008	10	
1717	82,646	16	10	494,861	5	11				412,214	9	1	1,859,553	18	9	11,134,379	3	1 1/2				9,274,835	4	4 1/2
1718	73,922	5	11	1,332,901	14	1				1,258,979	8	2	1,663,251	13	1	29,990,288	6	10 1/2				28,327,036	13	9
1719	88,365	18	5	547,311	8					458,945	9	7	1,988,233	4	4	12,314,506	10					10,326,273	5	7 1/2
1720	83,811	19	9	931,441	10	11				847,629	11	2	1,885,769	14	4	20,957,434	15	7 1/2				19,071,665	1	3
1721	127,509	9	1	1,020,763	12	10				893,254	3	9	2,868,962	14	4	22,967,181	18	9				20,098,219	4	4 1/2
1722	125,477	9	5	764,053	10	5				638,576	1		2,823,243	1	10 1/2	17,191,204	4	4 1/2				14,367,961	2	6
1723	115,241	10	5	968,570	14	6				853,329	4	1	2,592,934	4	4	21,792,841	6	3				19,199,907	1	10 1/2
1724	100,585	14	3	1,165,203	1	4				1,064,617	7	1	2,263,178	10	7	26,217,069	15	7 1/2				23,953,890	9	4 1/2
1725	93,795	12	1	759,778	12	3				665,983	2		2,110,401	1	10	17,095,018	15	7 1/2				14,984,617	13	9
1726	74,802	3	9	914,122	13	7				839,320	9	10	1,683,049	4	4	20,567,760	5	7 1/2				18,884,711	1	3
1727	97,808	11	11	1,125,829	14	4				1,028,021	2	5	2,200,693	8	1	25,331,168	12	6				23,130,475	4	4 1/2
1728	115,784	2	6	869,474	16	9				753,690	14	3	2,605,142	16	3	19,663,185	16	10 1/2				16,958,041	7	7
1729	138,287	10	7	972,033	16	11				833,746	6	4	3,111,469	8	1 1/2	21,870,761	10	7				18,759,292	2	6
1730	135,484	1	1	1,059,759	18	11				924,275	17	10	3,048,391	4	4 1/2	23,844,598	15	7 1/2				20,796,207	11	3
1731	159,132	4	8	825,373	8	5				666,241	3	9	3,580,475	5		18,570,991	19	4 1/2				14,990,426	14	4 1/2
1732	159,099	2	6	981,332	11	1				822,233	8	7	3,579,730	6	3	22,079,902	9	4 1/2				18,500,252	3	1 1/2
1733	132,435	10		1,106,884	18	11				974,449	18	1	2,979,788	8		24,904,911	5	7 1/2				21,925,122	16	10 1/2
1734	135,204	13	10	767,531	16	7				632,327	2	9	3,042,105	11	3	17,269,466	3	1 1/2				14,227,360	11	10 1/2
1735	186,375	4	5	1,297,400	7	5				1,111,025	3		4,193,442	9	4 1/2	29,191,508	6	10 1/2				24,998,065	17	6
1736	261,176	7	1	928,881	17	4				666,705	10	3	5,876,467	19	4 1/2	20,899,842						15,023,374	7 1/2	
1737	378,089	14	6	915,881	17	8				537,792	3	2	8,507,018	16	3	20,607,342	7	6				12,100,323	11	3
1738	169,138	6		742,844	17					573,706	11		3,805,611	15		16,714,009	2	6				12,908,397	7	6
1739	217,395	6		1,278,859	11	1				1,061,464	5	1	4,891,394	5		28,774,339	19	4 1/2				23,882,945	14	4 1/2
1740	281,751	4	9	870,476	12	7				588,725	7	10	6,339,402	16	10 1/2	19,585,724	3	1 1/2				13,246,321	6	3
1741	486,928	11		1,130,014	13	7				643,086	12	8	10,955,881	7	7 1/2	25,429,330	5	7 1/2				14,469,449	5	
1742	373,797	16	5	1,213,878	13	8				840,080	17	3	8,410,450	19	4 1/2	27,312,270	7	6				18,901,819	8	1 1/2
1743	645,547	1	2	906,422	11	5				260,875	10	3	14,524,808	16	3	20,394,507	16	10 1/2				5,869,699	7 1/2	
1744	476,274	8	9	743,508	10	6				267,234	1	9	10,716,174	16	10 1/2	16,728,941	16	3				6,012,766	19	4 1/2
174																								

ÉTAT des Finances de la France en 1774, année de la mort de LOUIS XV.

N O M S DES REVENUS DU ROI.	Leur produit.	Les dépenses dont chacune des parties est chargée.	Le revenu net au Trésor Royal.	Les charges du Trésor Royal.	Le restant net au Trésor Royal.	Les demandes des Départements.	Le déficit annuel.
Ferme générale & Régies, ...	162,000,000	87,964,321	74,035,679			La Guerre, Artillerie, Fortifications, Gé- nie, grands & petits Gouvernements, & Maréchaussées.....	102,000,000
Ferme des Postes, ...	7,313,000	2,300,000	5,013,000				
Droits réservés, ...	6,000,000	.....	6,000,000	Caiffe d'Emprunt, ci....	30,000,000		
Oôtrois municipaux, ...	1,079,600	300,000	779,600				
Caiffe de Poissy, ...	750,000	150 000	6,000,000	Les Parlements, ci....	5,000,000	La Marine, les Colo- nies & l'Inde.....	32,000,000
Droits réunis, ...	8,000,000	3,000,000	5,000,000			Affaires étrangères....	12,000,000
Hypotheques, ...	4,000,000	1,200,000	2,800,000			Maison du Roi.....	34,000,000
Quatre Membres de Flandre,	200,000	.....	200,000			Maisons des Princes..	8,000,000
Recettes générales, ...	147,000,000	47,389,210	99,610,790		184,473,343	Pensions.....	14,000,000
Pays d'Etat & Clergé, ...	25,489,274	10,312,000	15,177,274			Trésor Royal & Ban- quier.....	8,000,000
Vingtieme de Paris, ...	3,600,000	.....	3,600,000				
Capitation de Paris, ...	900,000	300,000	600,000				
Capitation de la Cour, ...	500,000	.....	500,000				
Revenus casuels, ...	2,000,000	600,000	1,400,000				
Marc d'Or, ...	1,500,000	600,000	900,000				
Bois du Roi, ...	5,000,000	1,743,000	3,257,000				
TOTAL.....	375,331,874	155,858,531	219,473,343	35,000,000	184,473,343	210,000,000	25,526,657

COMPAGNIE DES INDES ORIENTALES DE FRANCE.

[illegible]

RELEVÉ GÉNÉRAL

Du Produit net, escompte à dix pour cent déduit, des Marchandises des Indes, de la Chine, & des Isles de France & de Bourbon, provenant du Commerce particulier, depuis la suspension du Privilège exclusif de la Compagnie des Indes de France, & dont la vente s'est faite publiquement au Port de l'Orient, dans les années ci-après ;

S A V O I R :

ANNÉES DES VENTES.	MARCHANDISES						TOTAL GÉNÉRAL DU PRODUIT NET.		
	DES INDES.			DE LA CHINE.			DES ISLES DE FRANCE ET DE BOURBON.		
	liv.	fol.	den.	liv.	fol.	den.	liv.	fol.	den.
1771.....	3,256,620	2	5	5,173,712	13	4	1,906,171	8	11
1772.....	9,180,129	17	3	4,699,843	2	7	1,468,173	16	10
1773.....	8,711,734	9	11	5,822,047	18		650,128	15	6
1774.....	8,475,691	14	4	8,575,808	7	5	563,904	14	3
1775.....	10,906,218	17	1	10,912,593	12		507,769	11	6
1776.....	19,402,422	1	10	6,504,327	17	6	1,019,329	16	8
1777.....	16,616,961	14	6	10,110,327	4		782,475		
1778.....	9,561,869	19		4,300,303	5	6	164,021	14	
TOTAL.....	86,111,648	16	4	56,098,963	15	4	7,061,975	11	8
R É C A P I T U L A T I O N.							ANNÉE COMMUNE.		
							liv.	fol.	den.
Marchandises des Indes							86,111,648	16	4
De la Chine							56,098,963	15	4
Des Isles de France & de Bourbon							7,061,975	11	8
TOTAL, ...							149,272,588	3	8
							18,659,073	10	4

*ÉTAT de la Population de l'Espagne, dressé en 1768 par ordre de M. le Comte d'ARANDA,
Président du Conseil de Castille.*

ARCHEVÊCHÉS.	ÉVÊCHÉS.	PERSONNES NON MARIÉES.		PERSONNES MARIÉES.		TOTAL.	CLERGÉ séculier & régulier.	TOTALITÉ.	PRIVILÉGIÉS dans la population totale.
		Garçons.	Filles.	Hommes.	Femmes.				
Toledo.....1...	8.....	642,123	634,575	398,660	399,800	2,075,158	35,054	2,110,212	45,915
Seville.....1...	4.....	357,599	361,073	160,617	159,828	1,039,117	19,734	1,058,851	37,940
S. Jacques...1...	12.....	553,535	611,369	337,153	338,080	1,840,137	24,260	1,864,397	85,730
Exempts.....	2.....	156,992	175,374	115,739	117,107	565,212	6,713	571,925	306,378
Grenade.....1...	2.....	115,554	119,879	72,069	70,738	378,240	5,119	383,359	7,434
Burgos.....1...	4.....	310,545	330,428	197,064	185,997	1,024,034	18,330	1,042,364	324,661
Tarragoffe..1...	7.....	313,078	320,916	189,252	192,763	1,016,009	14,235	1,030,244	10,948
Saragoffe....1...	6.....	147,313	147,549	113,405	109,738	518,005	11,561	529,566	16,948
Valence.....1...	3.....	212,330	210,695	140,608	140,454	704,087	12,799	716,886	10,703
TOTAL.....8...	48.....	2,809,069	2,911,858	1,724,567	1,714,505	9,159,999	147,805	9,307,804	846,657

Villes & Villages.....	16,427	Curés de Paroisses.....	15,641	Dans les Privilégiés du Roi.....	89,393
Paroisses.....	18106	Chapelains & Bénéficiaires.....	50246	Dans le Département des Finances.....	27,577
Couvents de Religieux.....	2004	Religieux.....	55453	Dans le Département de la Croifade.....	4248
Couvents de Religieuses.....	1026	Religieuses.....	26465	Dans le Département de l'Inquisition.....	2645
Laïques servant les Eglises.....	25248			Dans la Noblesse.....	722794
Laïques affiliés à différents Ordres religieux.....	26294	TOTAL.....			846657
Syndics & Procureurs des Religieux ou Religieuses.....	8552				

ÉTAT des Chargemens faits dans les huit dernieres Flottes expédiées d'Espagne pour la Vera-Cruz.

A N N É E S.		1733.	1735.	1757.	1760.	1765.	1768.	1772.	1776.
C O M M A N D A N T S.		TORREZ.	PINTADO.	VILLENA.	REGGIO.	IDIAQUÈS.	TILLY.	CORDOVA	ULLOA.
Marchandises diverses,		618,595	620,000	618,557	841,717	486,943	452,282	914,807	934,366
Cannelle,			47,026						
Papier,		172,368	85,993	250,372	423,450	642,896	148,563	479,282	184,172
Cire,		13,954	5,795 $\frac{1}{2}$	9,359	16,095 $\frac{1}{4}$	14,150 $\frac{2}{16}$	4,178 $\frac{1}{2}$	11,031 $\frac{1}{2}$	673 $\frac{1}{2}$
Brabant écus,		56,560	12,000	19,368	30,589	33,528 $\frac{1}{2}$	23,574	56,960	18,490
Toiles rayées,						660	3,225	1,800	2,427
Anollé, toile nommée Creguélas,				702	1,032	1,131 $\frac{1}{2}$	1,834 $\frac{1}{2}$	3,021	1,474
Caiffons de Livres,					522	705	177	401	
Caiffons de Remedés,					218	275	119	157	
Poivres,				339 $\frac{1}{2}$	1,329 $\frac{1}{2}$	445 $\frac{1}{2}$	107 $\frac{1}{2}$	878 $\frac{3}{4}$	334 $\frac{1}{4}$
Cloux de girofle,							50		
Vif-argent,							8,000 $\frac{1}{2}$		
Fer,							23,696	30,403	21,583
Fer ouvragé,		41,894	27,677	38,492	38,479	42,857 $\frac{1}{2}$	893	78 $\frac{1}{2}$	
Cloux,		129	2,584	1,347		42	210	1,135	617
Fers à cheval, &c.			460	1,240	24	677 $\frac{1}{2}$	453		
Fil d'archal,			460	881	360	158	134	145	71
Acier,				93	595	225 $\frac{1}{2}$	4,010	5,995	6,674
Fer-blanc,		10,992	2,134	4,059	10,672	2,724 $\frac{1}{4}$	26	351	33
Eau-de-vie,		18,935	12,315	81	719	66	14,496	6,916	20,082
Vin,		8,010	8,250	17,440	10,544	17,033	15,843	2,502	5,473
Vinaigre,				13,684	17,122	12,700			
Huile,		6,844 $\frac{1}{4}$	4,635 $\frac{1}{2}$	4,031	2,636 $\frac{1}{4}$	113 $\frac{1}{2}$	2,434 $\frac{1}{4}$	585 $\frac{2}{4}$	4,510
Amandes,		1,268	1,140	2,071	9	15,560			
Paffes,					188	77 $\frac{3}{4}$			
Albayade,					44				40
Toiles à voiles,					50				284
Ficelle,					118	53	166	275	47 $\frac{1}{2}$
Plumes,		209						587	224
Verd-de-gris,		306							6 $\frac{1}{2}$
Rubans, Fil,		69 $\frac{1}{4}$	30	323					
Caiffons de Faïance,				1,000					322
Epées à monter,						42			
Caiffons groffiers,				2,061		1,000			
Pierres à fufl,								650	386
Caiffons de Safran,				12				14	
Drogues pour la Peinture,								57	
Cazcirillos, ou groffes Toiles,									88,868
Encens,									22 $\frac{1}{2}$

25	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64	66	68	70	72	74	76	78	80	82	84	86	88	90	92	94	96	98	100		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120
121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160
161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200
201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240
241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276	277	278	279	280
281	282	283	284	285	286	287	288	289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320
321	322	323	324	325	326	327	328	329	330	331	332	333	334	335	336	337	338	339	340	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350	351	352	353	354	355	356	357	358	359	360
361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372	373	374	375	376	377	378	379	380	381	382	383	384	385	386	387	388	389	390	391	392	393	394	395	396	397	398	399	400
401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	412	413	414	415	416	417	418	419	420	421	422	423	424	425	426	427	428	429	430	431	432	433	434	435	436	437	438	439	440
441	442	443	444	445	446	447	448	449	450	451	452	453	454	455	456	457	458	459	460	461	462	463	464	465	466	467	468	469	470	471	472	473	474	475	476	477	478	479	480
481	482	483	484	485	486	487	488	489	490	491	492	493	494	495	496	497	498	499	500	501	502	503	504	505	506	507	508	509	510	511	512	513	514	515	516	517	518	519	520
521	522	523	524	525	526	527	528	529	530	531	532	533	534	535	536	537	538	539	540	541	542	543	544	545	546	547	548	549	550	551	552	553	554	555	556	557	558	559	560
561	562	563	564	565	566	567	568	569	570	571	572	573	574	575	576	577	578	579	580	581	582	583	584	585	586	587	588	589	590	591	592	593	594	595	596	597	598	599	600
601	602	603	604	605	606	607	608	609	610	611	612	613	614	615	616	617	618	619	620	621	622	623	624	625	626	627	628	629	630	631	632	633	634	635	636	637	638	639	640
641	642	643	644	645	646	647	648	649	650	651	652	653	654	655	656	657	658	659	660	661	662	663	664	665	666	667	668	669	670	671	672	673	674	675	676	677	678	679	680
681	682	683	684	685	686	687	688	689	690	691	692	693	694	695	696	697	698	699	700	701	702	703	704	705	706	707	708	709	710	711	712	713	714	715	716	717	718	719	720
721	722	723	724	725	726	727	728	729	730	731	732	733	734	735	736	737	738	739	740	741	742	743	744	745	746	747	748	749	750	751	752	753	754	755	756	757	758	759	760
761	762	763	764	765	766	767	768	769	770	771	772	773	774	775	776	777	778	779	780	781	782	783	784	785	786	787	788	789	790	791	792	793	794	795	796	797	798	799	800
801	802	803	804	805	806	807	808	809	810	811	812	813	814	815	816	817	818	819	820	821	822	823	824	825	826	827	828	829	830	831	832	833	834	835	836	837	838	839	840
841	842	843	844	845	846	847	848	849	850	851	852	853	854	855	856	857	858	859	860	861	862	863	864	865	866	867	868	869	870	871	872	873	874	875	876	877	878	879	880
881	882	883	884	885	886	887	888	889	890	891	892	893	894	895	896	897	898	899	900	901	902	903	904	905	906	907	908	909	910	911	912	913	914	915	916	917	918	919	920
921	922	923	924	925	926	927	928	929	930	931	932	933	934	935	936	937	938	939	940	941	942	943	944	945	946	947	948	949	950	951	952	953	954	955	956	957	958	959	960
961	962	963	964	965	966	967	968	969	970	971	972	973	974	975	976	977	978	979	980	981	982	983	984	985	986	987	988	989	990	991	992	993	994	995	996	997	998	999	1000

TABLEAU des Marchandises & Denrées parties chaque année, depuis 1748 jusqu'en 1753, des Ports d'Espagne, pour les Colonies du Continent de l'Amérique; Droits qu'elles ont acquittés; leur Valeur courante dans le Nouveau-Monde; Fraix qu'elles ont supportés; leur produit net pour la Métropole.

NOMS des Colonies du Continent de l'AMÉRIQUE.	ENVOIS.	QUANTITÉS ET ESPECES DE MARCHANDISES.	VALEUR primitive des Marchandises espagnoles.	VALEUR primitives des Marchandises étrangères.	DROITS QUI S'ACQUITTENT EN ESPAGNE.	VALEUR primitive des Marchandises étrangères.	VALEUR primitives des Marchandises étrangères.	FRAIX POUR LE TRANSPORT à l'entrée & au débet en AMÉRIQUE.	PRODUIT net des Marchandises.
					DROITS d'entrée à Cadix, sur les Marchandises étrangères.	DROITS de sortie à Cadix, sur les Marchandises étrangères.	DROITS de sortie à Cadix, sur les Marchandises étrangères.		
LA NOUVELLE-ESPAGNE.	PAR LE ROI.	900 quintaux.	3,600,000						3,600,000
	282½	469½ palmos cubiques.	3,586,297						3,586,297
	847½	1408½ idem.	10,074,425						10,074,425
	4½	8 quintaux.	212,314						212,314
	70	1200 idem.	122,827						122,827
	523	8900 idem.	308,372						308,372
	223	16½ quintaux.	428,983						428,983
	28	2 idem.	347,211						347,211
	492	14½ idem.	1,004,622						1,004,622
	100	30 idem.	285,782						285,782
CARTHAGÈNE.	PAR LE COMMERCE.	180.	2,282,616						2,282,616
	540.	9880 palmos cubiques.	2,282,616						2,282,616
	70.	1000 idem.	6,431,511						6,431,511
	22½.	300 quintaux.	66,200						66,200
	150.	1200 idem.	32,468						32,468
	10.	9000 idem.	54,071						54,071
	42.	400 quintaux.	87,051						87,051
	17.	600 idem.	18,923						18,923
			2,369,667						2,369,667
			6,603,263						6,603,263
CARAQUE.	PAR LE COMMERCE.	48.	609,663						609,663
	130.	8000 palmos cubiques.	609,663						609,663
	200.	1000 idem.	1,425,532						1,425,532
	30.	600 quintaux.	97,102						97,102
	40.	1000 idem.	18,923						18,923
	70.	400 idem.	22,096						22,096
	100.	800 idem.	21,645						21,645
	166.	1000 idem.	403,726						403,726
	55.	1000 idem.	106,288						106,288
	42.	570 quintaux.	45,772						45,772
LIMA.	PAR LE COMMERCE.	22½.	3,027,565						3,027,565
	676.	37500 palmos cubiques.	3,027,565						3,027,565
	42.	112500 idem.	7,839,537						7,839,537
	33.	7000 idem.	310,133						310,133
	45.	984 quintaux.	217,432						217,432
	9.	18000 idem.	108,143						108,143
	400.	1500 idem.	40,599						40,599
	42.	12000 quintaux.	232,136						232,136
		7000 palmos cubiques.	143,424						143,424
			1,402,321						1,402,321
BUENOS-AIRES.	PAR LE COMMERCE.	75.	944,182						944,182
	225.	12450 palmos cubiques.	944,182						944,182
	4.	137462 idem.	2,659,027						2,659,027
	3.	125 quintaux.	27,621						27,621
	22½.	500 idem.	13,528						13,528
	100.	9000 idem.	54,071						54,071
	8½.	3000 quintaux.	58,034						58,034
		250 idem.	7,884						7,884
			1,002,216						1,002,216
			2,762,131						2,762,131

TABLEAU des Productions, de l'Or & de l'Argent envoyés chaque année, depuis 1748 jusqu'en 1753, par le Continent de l'Amérique à l'Espagne; leur Valeur dans le Lieu de leur Origine; leur Coût dans la Métropole; Fraix & Droits qu'elles ont acquittés; leur Prix courant en Europe.

RETOURS.	QUANTITÉS ET ESPECES DE PRODUCTIONS.	VALEUR des Productions en Amérique.	PRODUIT du Droit de l'Indule & Garde-côtes.	PRODUIT du Droit de Domane.	PRODUIT du Droit de Confulat.	PRODUIT du Droit d'Eglise.	PRODUIT du Droit d'Amirauté.	COMPTAGE de l'Or & de l'Argent.	COUT des Productions à Cadix.	VALEUR courante des Productions en Europe.
LA NOUVELLE-ESPAGNE.	5634 quintaux.	Cuivre.	259,200	97,200	17,010	3,402	850	340	378,002	453,600
	200.	Cacao Soconusco.	12,960	7,603	1,755	237	60	38	26,671	75,600
	1000.	Or & Argent.	6,480,000	128,547	583,513	64,800	38,800	6,480	5,625,007	5,625,007
	4000 quintaux.	Cochenille fine.	6,426,000	82,620	826,200	69,120	45,900	11,475	8,032	7,469,347
	200.	Granille.	114,750	4,131	4,500	2,956	573	144	73	127,217
	100.	Pouffere de Cochenille.	3,4425	2,065	2,295	1,478	286	72	36	40,657
	300.	Cochenille Silvestre.	103,275	6,196	6,885	4,434	859	216	110	121,975
	6000.	Indigo Goathimala.	416,016	221,875	208,008	88,505	17,334	4,333	3,328	4,703,543
	7500.	Jalap.	648,000	162,000	60,750	34,305	4,050	1,012	972	911,089
	50.	Vanille.	116,640	933	9,331	8,748	1,166	292	149	137,259
CARTHAGÈNE.	10350.	Bois de Campêche.	28,107	22,885	21,080	15,872	562	140	169	88,415
	310.	Bois de Bréfillet.	853	1,165	1,066	481	34	8	6	3,813
	47.	Carmin.	54,000	864	5,062	810	54	13	81	60,884
	6.	Ecaille.	20,250	648	1,215	162	40	24	24	22,339
	47.	Rocou.	10,800	1,728	1,350	203	135	33	25	14,274
	30.	Salpêtre.	2,770	1,105	259	296	28	6	4	4,468
	40.	Baume.	27,540	1,468	2,211	239	57	46	46	34,419
	5.	Sang de Dragon.	216	86	13	3	3	1	1	318
	100.	Cuir en poil.	540	432	101	152	1	1	1	1,232
		Or & argent.	37,716,047	748,192	3,365,402	374,288	226,296	37,716	188,807	32,775,345
CARAQUE.	56216,353		1,491,543	5,118,753	233,589	514,107	283,928	57,630	220,980	5,546,874
	4880 quintaux.	Cacao Guayaquil.	305,856	112,147	41,418	94,830	4,205	1,051	897	560,404
	580.	Quinquina.	93,744	13,392	20,925	1,437	1,339	335	334	131,506
	17.	Laine de Vigogne.	10,395	415	935	313	103	26	14	12,201
	1.	Vanille.	3,240	25	259	243	32	8	4	3,811
	7.	Ecaille.	3,915	115	234	32	8	4	4	4,318
	15.	Nacre de Perle.	1,020	272	105	17	4	2	2	1,420
	42.	Baume.	11,340	302	1,181	910	95	23	19	13,180
	16.	Sang de Dragon.	1,911	764	119	25	5	2	2	2,826
	6.	Huile Marie.	135	108	135	7	1	1	1	361
LIMA.	2030.	Salpêtre.	648	162	60	69	7	1	1	981
	2100.	Ivoire.	259	7	14	4	1	1	1	295
	188.	Bois de Bréfillet.	5,859	9,334	7,323	3,308	236	57	46	26,203
		Cuir en poil.	11,340	9,072	2,126	3,201	134	33	13	25,920
		Coton.	16,200	3,888	113	28	34	28	34	20,954
		Or & Argent.	14,087,304	164,771	799,969	94,084	84,524	14,088	70,436	12,859,434
	37000 quintaux.	Cacao.	2,916,000	1,368,576	315,900	723,282	21,384	10,692	6,842	5,362,676
	2580.	Tabac.	59,400	95,040	11,137	12,753	178	178	178	178,200
	157.	Indigo.	108,540	5,788	5,427	2,309	377	188	86	122,715
	22000.	Cuir en poil.	118,800	190,080	22,275	33,543	990	493	356	366,539
BUENOS-AIRES.	468.	Dividivi.	27,000	29,947	4,782	21,521	2,390	1,434	239	207,582
		Or & Argent.	239,144	4,782	21,521	2,390	1,434	239	1,195	207,582
			3,468,884	1,664,266	376,061	771,887	25,141	12,809	7,701	6,265,020
			21,288	9,134	4,752	325	303	76	76	35,944
	5634.	Quinquina.	194,150	194,150	17,039	3,397	849	339	339	409,924
	10600.	Erain.	488,160	366,130	13,177	7,627	1,906	762	762	902,712
		Or & Argent.	1,620,000	57,475	10,200	9,720	1,620	8,900	1,395,015	1,395,015
	31000 quintaux.	Cacao Guayaquil.	1,944,000	1,944,000	263,250	602,735	26,730	6,681	5,702	4,793,098
	468.	Quinquina.	75,480	32,348	16,848	1,159	1,079	270	269	127,453
	5216.	Cuivre.	179,746	279,746	15,676	3,145	787	315	315	379,415
BUENOS-AIRES.	470.	Laine de Vigogne.	270,000	32,400	24,300	8,131	2,700	675	388	338,594
		Or & Argent.	23,647,849	858,384	1,913,326	213,507	141,887	23,648	117,439	20,399,658
			28,440,673	3,653,747	2,424,398	612,350	274,688	162,851	33,119	126,339
			172,800	11,059	15,552	5,204	1,728	432	248	207,023
	810,000.	Cuir en poil.	1,296,000	1,518,753	228,705	8,100	2,025	2,430	2,430	2,499,135
	5,304,705.	Or & Argent.	128,647	401,188	45,423	31,884	5,305	26,523	4,665,791	4,665,791
			6,287,505	1,435,706	568,615	233,909	55,251	34,283	7,983	7,371,949
										8,113,151

Le Produit net des Marchandises envoyées dans la NOUVELLE-ESPAGNE monte à 35,608,395 livres, & les retours qui en proviennent, ne devroient présenter que le remboursement de ce Produit. Cependant l'objet de ces Retours s'élève à une somme de 56,216,533 livres, & surpasse de beaucoup celle du Produit net. Pour rendre raison de la supériorité des Retours sur les Envois, on a formé au pied de ce Tableau un état de leur distribution, par lequel on voit la cause de cette différence.

Il en est de même pour CARTHAGÈNE, CARAQUE, LIMA & BUENOS-AIRES.

Indépendamment des Droits énoncés dans ce Tableau, auxquels les Marchandises sortant d'Espagne pour le Continent d'Amérique, sont assujetties, elles sont encore fournies à d'autres Droits qui sont à la charge du Propriétaire du Vaisseau, qui est tenu de les acquitter sur le produit des avaries & du fret qui lui sont accordés.

T A B L E A U

De l'Espece, de la Quantité & de la Valeur des Objets que le Brésil envoie annuellement en Portugal, calculé d'après un terme commun de cinq ans, depuis 1770 jusqu'en 1775.

ESPECES DE PRODUCTIONS.	QUANTITÉS.	PRIX courant en Portugal.	VALEUR.
		liv.	liv.
Diamants, ...	60000 karats, ...	52	3,120,000
Autres Pierreries, ...			150,000
Or monnoyé & en lingots, ...	168 $\frac{3}{4}$ quintaux, ...	150,000	25,312,500
Sucre blanc, ...	276000	50	13,800,000
Sucre brut, ...	167000	30	5,010,000
Tabac, ...	58500	40	2,340,000
Cotons, ...	4500	250	1,125,000
Bois de Brésil pour la teinture, ...	20000	50	1,000,000
Riz, ...	19000	20	380,000
Bois de Marqueterie, ...	6000	10	60,000
Bois de Construction, ...			370,500
Café, ...	1500	84	126,000
Cacao, ...	8000	70	560,000
Salsepaille, ...	330	325	107,250
Rocou, ...	109 $\frac{3}{8}$	320	35,000
Cannelle-girofle, ...	510	80	40,800
Cannelle fine giroflée, ...	252	250	63,000
Indigo, ...	4 $\frac{1}{2}$	1,152	5,184
Canons de Baleine, ...	2090	150	313,500
Huile de Baleine, ...	3530 pipes, ...	175	617,750
Huile de Cupauba, ...	235 barils, ...	100	23,500
Cuir en poils secs, ...	10180 pieces, ...	14	142,520
Cuir salés, ...	83910	15	1,258,650
Cuir tannés, ...	20330	104	578,136
Gingembre, ...			22,000
Menus articles, ...			60,000
Toiles grossieres de coton, ...			16,000
			56,637,290
Diamants introduits en fraude, ...			312,000
TOTAL des Exportations du BRÉSIL pour le PORTUGAL, ...			56,949,290
Cette Colonie envoie encore annuellement de ses deniers, SAVOIR:			
Aux Açores, pour	}		2,271,000
A MADERE, pour			
Au Continent d'AFRIQUE, pour			
Aux INDES ORIENTALES, pour			
TOTAL des Productions exportées du BRÉSIL, ...			59,220,290

ÉTAT DE L'ISLE DE PORTO-RICO

Au premier Janvier 1778.

CULTURES.	TÊTES DE BÉTAIL.		PRODUITS ANNUELS DES FRUITS.				PRODUITS ANNUELS DU BÉTAIL.																																				
	Café.	Coton.	Sucre.	Coton.	Café.	Riz.	Maïs.	Tabac.	Jarres de Melasse.	Bœufs.	Chevaux.	Mulets.	Menu Bétail.																														
182	1,614	23	412	287	1	17	200	200	2,170	200	100	20	300																														
8,197	2,561	2,617	10	806	508	12 75	50	400	60	2,150	700	200	25	600																													
10,394	2,191	2,893	12	799	1,090	12 50	37 50	100	1,500	1,400	17 50	475	900	300	20	2,000																											
19,682	1,379	3,649	62	1,154	1,212	690	3	200	1,100	1,800	1,380	420	350	100	605																												
6,511	1,300	1,633	54	496	1,150	135	125	150	150	400	100	2,000																															
9,165	2,638	4,780	14	1,171	1,542	25	190	400	500	67 50	630	600	100	20	1,600																												
350	1,480	5,988	59	1,228	2,625	5	50	300	450	375	1,000	1,200	230		4,343																												
200	500	1,107	2	196	447	40	200	100	6 25	50	300	20	30	200																													
752	9,750	676	26	274	601	75	50 25	150	250	2,410 25	50 50	101	114	60	300																												
9,632	7,485	923	19	283	605	2 25	24 25	187 50	234	10	75	209	116	18	400																												
8,084	2,137	917		215	595	13	453	904	702	8 25	99 75	109	60	15	56																												
21,372	2,340	369	10	249	154	17 50	117	22	99 75	12 25	165	59	12	79																													
20,501	9,073	3,362	22	655	690	8	27 25	86 50	1,106	671 50	11	384 25	330	118	21	554																											
13,129	5,248	719	21	305	569	243 75	50	302 25	1,000	400	462 50	100	50	8	569																												
47,502	1,741	2,945	54	1,049	2,030	15	9 25	247	600	200	500	320	300	200	50	504																											
53,608	7,505	3,205	54	988	232	25	2,413 50	2,000	300	200	475	500	200	60	1,050																												
58,266	10,140	2,914	48	1,365	2,521	200	1,213	568	284	71	450	500	300	20	800																												
168,517	2,891	8,942	203	3,000	11,045	50	430 50	800	4,500	3,000	500	1,450	250	600	200	6,000																											
41,934	1,547	1,747	74	567	2,028	12 50	11 50	459	282	882 50	110 50	233	77	20	998																												
182,932	550	2,908	149	995	7,523	5	400	200	1,200	255	1,875	280	225	20	250																												
184,812	20,071	6,148	189	2,703	126	25	100 25	1,000	400	600	25	161	708	189	134	1,338																											
162,895	287	2,782	238	877	4,230	12 50	10	1,300	500	250	500	725	200	50	25	800																											
1,950	1,790	856	23	154	1,353	325	48 50	141				170	50		852																												
11,697	2,200	4,281	7	500	2,152	11	400	60	500	250	1,025	876	150	10	1,500																												
24,752	464	1,227	17	286	497	5	385 50	2,000	1,000	1,250	50	100	50	12	150																												
4,600	1,947	2,728	19	666	1,002	652 50	12 50	24	415 50	300	275	600	100	35	2,832																												
8,100	602	3,188	13	1,047	2,069	5	30	80	20	10	62 50	300	80	8	456																												
12,301	965	2,055	86	629	9																																						
1,160	823	211	7	126	9	7 50	10	6				49	30		18																												
5,976	4,663	9,953	9,295	5,430	5,346	11,934	11,472	693	530	860	722	4,401	3,434	3,153	3,384	11,705	10,394	22,691	21,249	7,835	6,536	80,660	5,681	234	3,156	8,315	1,096,184	101,791	77,384	1,515	23,195	49,058	2,737 25	1,114 75	11,163 25	19,556 50	15,216	7,458	19,719 25	11,364	4,334	952	31,254

DISTANCES d'une Paroisse à l'autre, en suivant la Carte du Nord au Sud.

Lieues.	Lieues.	Lieues.	Lieues.	Lieues.	Lieues.	Lieues.
De Puerto Rico à Buynabo..... 4	De la Vega à Manatty..... 6	De las Vegas à la Moca..... 1 $\frac{1}{2}$	De Anáfo à Mayaguès..... 4	De Ponze à Coamo..... 10	De Faxardo à Loyfa..... 7	} TOTAL des Lieues..... 149
De Buynabo à Mayamon..... 2	De Manatty à l'Arezibo..... 6	De la Moca à la Aguadilla..... 1	De Mayaguès à Cabo-Rojo..... 2	De Coamo à Guayama..... 5	De Loyfa à Caguas..... 5	
De Bayamon à Foa Alta..... 5	De l'Arezibo à Utuado..... 11	De la Aguadilla à la Aguada..... 2	De Cabo-Rojo à San German..... 6	De Guayama al Cayei..... 9	De Caguas à Rio-Piedras..... 4	
De Foa Alta à Foa Baja..... 2	De l'Utuado à la Funa..... 7	De la Aguada à Rincon..... 4	De San German à Yauco..... 7	Del Cayei à Fumacao..... 9	De Rio-Piedras à Cangrexos..... 1	
De Foa Baja à la Vega..... 5	De la Funa à las Vegas..... 3	De Rincon à Anáfo..... 3	De Yauco à Ponze..... 8	De Fumacao à Faxardo..... 8	De Cangrexos à Puerto-Rico..... 1 $\frac{1}{2}$	

ÉTAT DE L'ISLE DE CUBA.

Au premier Janvier 1775.

JURISDICTIONS.	Lieux de la Havane.	Maisons.	Églises.	Couvens.	Cures.	Hôpitaux.	Colleges.	Succeries.	Troupes.	Parcs de Taux.	Terres ou Campagnes.	Fermes, Métairies ou Habitations.	ECCLESIASTIQUES.	HOMMES BLANCS.			MULATRES LIBRES.			NOIRS LIBRES.			MULATRES ESCLAVES.			NOIRS ESCLAVES.			TOTAL DES HOMMES.			FEMMES DE TOUTES CLASSES.						TOTAL.	TOTAL DES AMES.		
														Séculiers.	Réguliers.	De 1 à 15 ans.	De 15 à 50 ans.	De 50 à 100 ans.	De 1 à 15 ans.	De 15 à 50 ans.	De 50 à 100 ans.	De 1 à 15 ans.	De 15 à 50 ans.	De 50 à 100 ans.	De 1 à 15 ans.	De 15 à 50 ans.	De 50 à 100 ans.	De 1 à 15 ans.	De 15 à 50 ans.	De 50 à 100 ans.	Religieuses.	Blanches.	Mulâtres libres.	Noires libres.	Mulâtres esclaves.	Noires esclaves.					
Havana.....	10,770	33	10	17	7	2	129	192	224	79	491	2,443	305	329	7,172	16,463	2,026	1,616	1,200	266	610	1,024	459	357	287	41	2,057	9,942	1,242	11,396	29,833	4,203	145	16,916	3,297	2,473	369	6,985	30,185	75,617	
Santo de las Vegas.....	5	283	1	1	1	1	1	1	1	6	102	5	1	1	271	392	49	36	40	10	1	13	9	3	6	1	35	110	19	346	566	88	1	593	69	30	5	112	806	1,809	
San Felipe y Santo.....	6	210	1	1	1	1	8	1	1	3	120	6	4	1	240	271	67	14	30	6	6	23	15	6	1	80	560	88	340	894	176	1	499	44	25	1	154	722	2,132		
Filipina.....	60	463	5	6	1	1	73	76	1	1	188	5	1	1	424	488	78	124	140	21	9	11	6	8	8	2	50	204	45	615	856	152	1	652	195	21	8	118	994	2,617	
Isla de Pinos.....	44	50	1	1	1	1	9	8	1	1	1	1	1	1	14	16	1	11	4	1	1	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	8	78	
Santa Maria del Rosario.....	4	401	1	1	1	1	1	1	1	4	3	314	3	1	499	500	78	14	16	2	25	57	31	4	59	51	64	266	32	606	901	194	1	894	31	92	7	173	1,197	2,898	
Emanabacoa.....	2	1,354	1	2	1	1	19	1	1	1	626	7	28	1	1,023	1,278	303	65	74	18	59	127	44	3	29	1	284	1,738	370	1,434	2,362	754	1	1,594	119	161	15	659	2,548	7,908	
Jaraco.....	11	100	1	1	1	1	1	1	1	3	1	94	1	1	110	114	18	7	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	19	197	536
Matanzas.....	22	495	1	1	1	1	3	5	18	1	1	259	3	1	479	587	94	26	60	13	14	47	14	6	4	1	109	324	72	634	1,025	193	1	854	84	73	5	381	1,397	3,249	
Remedios.....	90	430	3	1	1	1	15	3	10	4	25	33	1	1	440	494	105	51	53	9	36	46	8	11	21	3	44	196	46	582	811	171	1	1,052	98	117	38	216	1,521	3,085	
Santa Clara.....	80	1,940	4	1	1	1	67	32	6	1	55	450	4	2	1,255	1,095	715	151	29	108	159	113	91	61	109	80	120	105	102	1,746	1,637	1,096	1	2,539	284	117	198	426	3,624	8,103	
Trinidad.....	90	1,123	6	1	1	1	26	11	12	1	64	319	14	10	676	791	245	86	92	21	66	112	70	31	41	30	114	331	166	973	1,383	540	1	1,784	219	231	83	401	2,718	5,614	
Santi Spiritus.....	105	1,485	3	1	1	1	34	38	15	1	375	199	19	13	1,223	1,314	381	190	195	44	42	109	45	47	25	74	117	315	104	1,619	1,977	661	1	2,682	475	237	103	510	4,007	8,264	
Principe.....	155	2,959	9	2	5	2	50	121	64	13	258	152	36	58	1,662	1,764	541	196	182	39	153	133	144	120	135	12	314	1,240	382	2,445	3,520	1,146	1	4,293	517	740	299	1,372	7,221	14,332	
Bayamo.....	208	2,230	9	4	6	1	55	281	62	41	54	201	31	28	1,293	1,595	358	588	812	133	81	162	82	106	117	21	177	580	173	2,255	3,297	795	1	2,690	1,680	485	287	771	5,913	12,260	
Baracoa.....	266	346	1	1	1	1	2	18	12	10	10	10	2	1	220	290	179	209	310	99	48	38	17	13	35	2	28	48	25	518	723	322	1	310	209	71	41	28	659	2,222	
Holguin.....	230	558	1	1	1	1	10	80	60	28	80	104	3	1	299	493	241	60	66	18	40	60	24	20	20	1	35	51	16	454	693	300	1	570	224	55	78	66	993	2,440	
Cuba.....	239	4,411	10	3	6	1	59	119	50	148	243	535	41	28	1,221	1,628	982	935	1,107	421	469	687	316	681	569	249	579	1,500	553	3,885	5,542	2,539	1	2,625	1,449	700	670	964	6,408	18,374	
TOTAL.....	29,588	90	23	52	19	2	478	982	617	339	1,881	5,933	484	496	18,521	29,573	6,461	2,952	4,836	1,233	1,818	2,766	1,375	1,471	1,472	567	4,212	17,601	3,443	29,984	56,261	13,362	145	40,719	9,006	5,629	2,206	13,356	71,118	171,628	

ESTATE DEED

1877

Tract	Acres	Owner	Value	Assessment	Notes
Tract 1	10.00	John Doe	100.00	10.00	
Tract 2	5.00	John Doe	50.00	5.00	
Tract 3	15.00	John Doe	150.00	15.00	
Tract 4	20.00	John Doe	200.00	20.00	
Tract 5	30.00	John Doe	300.00	30.00	
Tract 6	40.00	John Doe	400.00	40.00	
Tract 7	50.00	John Doe	500.00	50.00	
Tract 8	60.00	John Doe	600.00	60.00	
Tract 9	70.00	John Doe	700.00	70.00	
Tract 10	80.00	John Doe	800.00	80.00	
Tract 11	90.00	John Doe	900.00	90.00	
Tract 12	100.00	John Doe	1000.00	100.00	
Tract 13	110.00	John Doe	1100.00	110.00	
Tract 14	120.00	John Doe	1200.00	120.00	
Tract 15	130.00	John Doe	1300.00	130.00	
Tract 16	140.00	John Doe	1400.00	140.00	
Tract 17	150.00	John Doe	1500.00	150.00	
Tract 18	160.00	John Doe	1600.00	160.00	
Tract 19	170.00	John Doe	1700.00	170.00	
Tract 20	180.00	John Doe	1800.00	180.00	
Tract 21	190.00	John Doe	1900.00	190.00	
Tract 22	200.00	John Doe	2000.00	200.00	
Tract 23	210.00	John Doe	2100.00	210.00	
Tract 24	220.00	John Doe	2200.00	220.00	
Tract 25	230.00	John Doe	2300.00	230.00	
Tract 26	240.00	John Doe	2400.00	240.00	
Tract 27	250.00	John Doe	2500.00	250.00	
Tract 28	260.00	John Doe	2600.00	260.00	
Tract 29	270.00	John Doe	2700.00	270.00	
Tract 30	280.00	John Doe	2800.00	280.00	
Tract 31	290.00	John Doe	2900.00	290.00	
Tract 32	300.00	John Doe	3000.00	300.00	
Tract 33	310.00	John Doe	3100.00	310.00	
Tract 34	320.00	John Doe	3200.00	320.00	
Tract 35	330.00	John Doe	3300.00	330.00	
Tract 36	340.00	John Doe	3400.00	340.00	
Tract 37	350.00	John Doe	3500.00	350.00	
Tract 38	360.00	John Doe	3600.00	360.00	
Tract 39	370.00	John Doe	3700.00	370.00	
Tract 40	380.00	John Doe	3800.00	380.00	
Tract 41	390.00	John Doe	3900.00	390.00	
Tract 42	400.00	John Doe	4000.00	400.00	
Tract 43	410.00	John Doe	4100.00	410.00	
Tract 44	420.00	John Doe	4200.00	420.00	
Tract 45	430.00	John Doe	4300.00	430.00	
Tract 46	440.00	John Doe	4400.00	440.00	
Tract 47	450.00	John Doe	4500.00	450.00	
Tract 48	460.00	John Doe	4600.00	460.00	
Tract 49	470.00	John Doe	4700.00	470.00	
Tract 50	480.00	John Doe	4800.00	480.00	
Tract 51	490.00	John Doe	4900.00	490.00	
Tract 52	500.00	John Doe	5000.00	500.00	
Tract 53	510.00	John Doe	5100.00	510.00	
Tract 54	520.00	John Doe	5200.00	520.00	
Tract 55	530.00	John Doe	5300.00	530.00	
Tract 56	540.00	John Doe	5400.00	540.00	
Tract 57	550.00	John Doe	5500.00	550.00	
Tract 58	560.00	John Doe	5600.00	560.00	
Tract 59	570.00	John Doe	5700.00	570.00	
Tract 60	580.00	John Doe	5800.00	580.00	
Tract 61	590.00	John Doe	5900.00	590.00	
Tract 62	600.00	John Doe	6000.00	600.00	
Tract 63	610.00	John Doe	6100.00	610.00	
Tract 64	620.00	John Doe	6200.00	620.00	
Tract 65	630.00	John Doe	6300.00	630.00	
Tract 66	640.00	John Doe	6400.00	640.00	
Tract 67	650.00	John Doe	6500.00	650.00	
Tract 68	660.00	John Doe	6600.00	660.00	
Tract 69	670.00	John Doe	6700.00	670.00	
Tract 70	680.00	John Doe	6800.00	680.00	
Tract 71	690.00	John Doe	6900.00	690.00	
Tract 72	700.00	John Doe	7000.00	700.00	
Tract 73	710.00	John Doe	7100.00	710.00	
Tract 74	720.00	John Doe	7200.00	720.00	
Tract 75	730.00	John Doe	7300.00	730.00	
Tract 76	740.00	John Doe	7400.00	740.00	
Tract 77	750.00	John Doe	7500.00	750.00	
Tract 78	760.00	John Doe	7600.00	760.00	
Tract 79	770.00	John Doe	7700.00	770.00	
Tract 80	780.00	John Doe	7800.00	780.00	
Tract 81	790.00	John Doe	7900.00	790.00	
Tract 82	800.00	John Doe	8000.00	800.00	
Tract 83	810.00	John Doe	8100.00	810.00	
Tract 84	820.00	John Doe	8200.00	820.00	
Tract 85	830.00	John Doe	8300.00	830.00	
Tract 86	840.00	John Doe	8400.00	840.00	
Tract 87	850.00	John Doe	8500.00	850.00	
Tract 88	860.00	John Doe	8600.00	860.00	
Tract 89	870.00	John Doe	8700.00	870.00	
Tract 90	880.00	John Doe	8800.00	880.00	
Tract 91	890.00	John Doe	8900.00	890.00	
Tract 92	900.00	John Doe	9000.00	900.00	
Tract 93	910.00	John Doe	9100.00	910.00	
Tract 94	920.00	John Doe	9200.00	920.00	
Tract 95	930.00	John Doe	9300.00	930.00	
Tract 96	940.00	John Doe	9400.00	940.00	
Tract 97	950.00	John Doe	9500.00	950.00	
Tract 98	960.00	John Doe	9600.00	960.00	
Tract 99	970.00	John Doe	9700.00	970.00	
Tract 100	980.00	John Doe	9800.00	980.00	
Tract 101	990.00	John Doe	9900.00	990.00	
Tract 102	1000.00	John Doe	10000.00	1000.00	

T A B L E A U

Des Marchandises & Denrées parties chaque année, depuis 1748 jusqu'en 1753, de l'Espagne pour l'Île de Cuba; Droits qu'elles ont acquittés, leur valeur courante dans cette Colonie; Fraix qu'elles ont supportés; leur produit net pour la Métropole.

Quantité de tonneaux.	Q U A N T I T É S E T E S P E C E S D E M A R C H A N D I S E S.	V A L E U R primitive des mar- chandises Espagnoles.	V A L E U R primitive des mar- chandises étrangères.	D R O I T S qui s'acquittent en Espagne.				V A L E U R débités marchandi- ses à bord.	V A L E U R arbitre débités marchandi- ses à Cuba.	D R O I T S pour le transport à l'entrée & au débit à Cuba.			P R O D U I T NET débi- tes mar- chandises, fraix dé- duits de l'ar- bitrage du commerce d'Europe.
				DROITS à l'entrée à Cadix sur les marchan- dises étrange- res.	DROITS de l'entrée à Ca- dix, tant pour les mar- chandises Espagnoles qu'étran- gères.	DROITS de forie de l'Ami- tau- té.	AVARIES aux Proprié- taires des Vai- feaux.			P R O D U I T du fret de Cadix à l'Amérique, d'Alcala à Cuba.	P R O D U I T du droit d'entrée & de ven- te des re- ctures de Cuba.	P R O D U I T de la com- mission de commerce d'Europe.	
43	8,000 { Draperies. Merceries. Soieries... Toileries.. }	liv. 611,142	liv. ....	.....	liv. 23,760	liv. 1,270	liv. 11,827	liv. 647,999	liv. 1,080,000	liv. 46,463	liv. 97,200	liv. 83,265	liv. 853,072
120	19,980 idem.....	.....	1,429,224	97,102	59,340	3,173	29,538	1,618,377	2,697,300	128,930	242,757	207,456	2,118,157
200	6,000 quintaux. Fer.....	116,068	.....	.....	12,960	571	.....	129,599	453,600	40,500	40,824	34,163	338,113
20	600 idem..... Acier.....	.....	18,923	1,555	5,184	257	.....	25,919	64,800	5,670	5,832	4,884	48,414
4 $\frac{3}{4}$	800 pieces.... Farine.....	.....	21,645	1,555	2,592	127	.....	25,919	43,200	4,320	3,888	3,235	31,757
2,100	33,000 barils....	1,121,188	.....	.....	81,000	3,811	.....	1,295,999	4,050,000	1,620,000	364,500	256,632	1,808,868
332	600 idem..... Eau-de-vie	332,576	.....	.....	22,680	1,143	.....	356,399	972,000	324,000	87,400	64,083	496,437
120	2,020 idem..... Vin.....	100,700	.....	.....	5,940	279	.....	106,919	297,000	118,800	26,730	18,819	132,651
42	750 quintaux. Huile.....	29,827	.....	.....	2,430	143	.....	32,400	81,000	40,500	7,290	4,821	28,389
17	 { Passes & { Amandes. }	30,974	.....	.....	1,350	75	.....	32,399	64,800	2,160	5,832	5,019	51,789
		2,432,475	1,469,792	100,212	217,236	10,849	41,365	4,271,929	9,803,700	2,331,943	882,333	682,377	5,907,647



T A B L E A U

Des Productions, de l'Or & de l'Argent envoyés chaque année, depuis 1748 jusqu'en 1753, par l'Isle de Cuba à l'Espagne; leur valeur dans le lieu de leur origine; leur coût dans la Métropole, Fraix & Droits acquittés; leur prix courant en Europe.

RETOURS.	QUANTITÉS ET ESPECES DE PRODUCTIONS.	VALEUR desdites Productions à Cuba.	PRODUIT des Droits d'Induit & Garde- côtes.	PRODUIT du Droit deDouane.	PRODUIT du Droit de Consulat.	PRODUIT du Droit d'Eglise.	PRODUIT du Droit d'Ami- rauté.	COMPTA- GE de l'Or & de l'Argent,	COUT desdites Productions à Cadix.	VALEUR courante desdites Productions en Europe.
Pour le Roi.	} quintaux. 18,750 Tabac..	862,380	liv. 80,848	liv. 92,579	liv.	liv.	liv. 1,293	liv.	liv. 1,382,052	liv. 1,293,570
		3,997,393	.....	.....	59,961	14,990	7,994	.....	6,079,034	7,994,786
Pour le Commerce.	} 173,800 Sucre... 1,569 Cuir... Or & Argent.	46,272	8,675	13,065	463	115	138	.....	105,746	138,817
		1,209,752	98,182	.....	11,028	7,258	1,210	6,048	1,064,505	1,064,505
		6,115,797	187,705	105,644	71,452	22,363	10,635	6,048	8,631,337	10,491,678

É T A T

De la Cire exportée de l'Isle de Cuba, depuis le premier Janvier 1770 jusqu'au 31 Décembre 1777, avec l'indication des Lieux où elle a été vendue.

Années.	Cadix.	Barcelone	Coro- gne.	Canari- es.	Veracruz.	Guaza- calco.	Fampi- co.	Campê- che.	Guati- mala.	Luifia- ne.	Porto- Rico.	Santo Domingo.	Guayra.	Mara- caybo.	Cartha- gène.	Porto- Belo.	TOTAL.
	livres.	livres.	livres.	livres.	livres.	livres.	livres.	livres.	livres.	livres.	livres.	livres.	livres.	livres.	livres.	livres.	livres.
	quintaux.	quintaux.	quintaux.	quintaux.	quintaux.	quintaux.	quintaux.	quintaux.	quintaux.	quintaux.	quintaux.	quintaux.	quintaux.	quintaux.	quintaux.	quintaux.	quintaux.
1770..	.....	.....	.....	.....	1 25	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	1 25
1771..	.....	.....	.....	.....	2 10	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	2 10
1772..	.....	.....	.....	.....	295 12	.....	.....	.....	.....	.....	1 50	.....	.....	.....	3 28	.....	299 75
1773..	.....	.....	.....	.....	1,615 75	.....	.....	.....	.....	.....	3 4	1 75	.....	.....	63 75	.....	1,684 25
1774..	1 50	.....	.....	.....	2,249 25	.....	18 50	.....	.....	.....	11 75	33 75	85 50	37	70	24 50	2,610
1775..	10	3 50	.....	11 60	2,415 50	5	.....	90 221	.....	.....	39 25	.....	57 25	25	347 25	.....	3,136 50
1776..	856 95	147 25	5	130 50	3,836 50	.....	2 75	11 22	45 25	25	50 75	.....	.....	.....	209 50	.....	5,296 75
1777..	935	177 50	34	222 25	4,921	45	74 32	71 56	85 75	40 25	102 6	46 75	40 25	52 50	251 63	47 25	7,157 50
Total..	1803 45	328 25	39	364 35	15,336 47	50	95 57	83 68	430 25	40 50	208 35	82 25	183	124 50	945 41	71 75	20,188 5

ÉTAT des Fonds faits par la Compagnie Hollandoise des Indes Occidentales établie en 1621, & renouvelée en 1674. Nombre des Actions, leur valeur. Dividendes distribués depuis 1679 jusqu'en 1774. Total des Répartitions faites jusqu'en 1774. Produit de ces Répartitions, année commune. Révolutions des Actions depuis 1723 jusqu'en 1774.

CAPITAL.		VILLES & Provinces qui ont fait les fonds de ce capital.	SOMME pour laquelle chaque Ville & Province est intéressée.		Nombre des actions.	Leur valeur.	DIVIDENDES distribués depuis 1679 jusqu'en 1774.						TOTAL des Dividendes jusqu'à cette époque.	PRODUIT de ces dividendes, par année commune.	RÉVOLUTIONS DES ACTIONS depuis 1723 jusqu'en 1774.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
en florins.	en livres tournois.		en florins.	en liv. tournois.			Années.	Quotité pour cent.	En quelle valeur.	Années.	Quotité pour cent.	En quelle valeur.			Années.	Quotité pour cent.	PRIX DES ACTIONS.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
																	en florins.		en livres tournois.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														

NOMS DES PORTS DE FRANCE.	NOMBRE DES VAISSEAUX arrivés dans les Ports de France.				NATURE DES PRODUCTIONS.	SAINT-DOMINGUE.				LA MARTINIQUE.				LAGUADELOUPE.				CAYENNE.				Quantités importées en France.	Quantités commerciales dans le Royaume.	Quantité des Droits perçus sur la con- formation.	Valeur de ces Exportations.	Quantité des Droits perçus sur la conformation.	Valeur de ces Exportations.				
	Saint-Domingue.	La Martinique.	La Guadeloupe.	Cayenne.		Quantités importées en France.	Leur Valeur déterminée sur le Prix commun.	Quantité des Droits qu'elles ont acquittés à la forie des îles.	Quantité des Droits à leur entrée en France.	Quantités importées en France.	Leur Valeur déterminée sur le Prix commun.	Quantité des Droits qu'elles ont acquittés à la forie des îles.	Quantité des Droits à leur entrée en France.	Quantités importées en France.	Leur Valeur déterminée sur le Prix commun.	Quantité des Droits qu'elles ont acquittés à la forie des îles.	Quantité des Droits à leur entrée en France.	Quantités importées en France.	Leur Valeur déterminée sur le Prix commun.	Quantité des Droits qu'elles ont acquittés à la forie des îles.	Quantité des Droits à leur entrée en France.										
DUNKERQUE. LE HAVRE. HONFLEUR. SAINT-MALO. NANTES. LA ROCHELLE. BORDEAUX. BAYONNE. MARSEILLE.	12 40 4 4 94 21 135 4 35	1 41 1 1 3 1 39 5 29	1 15 1 14 1 1 45 1 5	2 2 2 1 1 1 1 2	SUCRE terre.	213,485 4,000,000 77,403 8,725,150 1,682,287 18,415,308 35,555 8,028,106	104,607 13 1,960,000 37,927 9 918,823 10 4,275,167 9 824,320 18 17,721 18 3,933,771 18	5,123 12 9 96,000 1,857 13 6 45,003 12 209,395 18 40,374 17 8 441,967 6 853 6 192,674 10 11	3,673 18 68,836 16 4 1,332 32,269 6 10 150,147 8 6 28,951 8 6 316,912 16 4 611 17 4 13,157 6 10	738,864 1,500,000 735,000 16,538 19 5 89,932 12 9 13,536 2,206,875 14 8 12,979 12 3 3,268,969 16 7	258,602 8 1,500,000 735,000 16,538 19 5 89,932 12 9 13,536 2,206,875 14 8 12,979 12 3 3,268,969 16 7	1,994 19 8 1,500,000 735,000 16,538 19 5 89,932 12 9 13,536 2,206,875 14 8 12,979 12 3 3,268,969 16 7	9,811 7 4 1,500,000 735,000 16,538 19 5 89,932 12 9 13,536 2,206,875 14 8 12,979 12 3 3,268,969 16 7	310,656 1,500,000 735,000 16,538 19 5 89,932 12 9 13,536 2,206,875 14 8 12,979 12 3 3,268,969 16 7	108,729 12 1,500,000 735,000 16,538 19 5 89,932 12 9 13,536 2,206,875 14 8 12,979 12 3 3,268,969 16 7	875 4 1,500,000 735,000 16,538 19 5 89,932 12 9 13,536 2,206,875 14 8 12,979 12 3 3,268,969 16 7	4,125 3 11 1,500,000 735,000 16,538 19 5 89,932 12 9 13,536 2,206,875 14 8 12,979 12 3 3,268,969 16 7	4,000 1,500,000 735,000 16,538 19 5 89,932 12 9 13,536 2,206,875 14 8 12,979 12 3 3,268,969 16 7	2,156 1,500,000 735,000 16,538 19 5 89,932 12 9 13,536 2,206,875 14 8 12,979 12 3 3,268,969 16 7	13 12 1,500,000 735,000 16,538 19 5 89,932 12 9 13,536 2,206,875 14 8 12,979 12 3 3,268,969 16 7	75 14 4 1,500,000 735,000 16,538 19 5 89,932 12 9 13,536 2,206,875 14 8 12,979 12 3 3,268,969 16 7	104,009,866 1,500,000 735,000 16,538 19 5 89,932 12 9 13,536 2,206,875 14 8 12,979 12 3 3,268,969 16 7	52,254,488 1,500,000 735,000 16,538 19 5 89,932 12 9 13,536 2,206,875 14 8 12,979 12 3 3,268,969 16 7	4,575,704 17 6 1,500,000 735,000 16,538 19 5 89,932 12 9 13,536 2,206,875 14 8 12,979 12 3 3,268,969 16 7	4,575,704 17 6 1,500,000 735,000 16,538 19 5 89,932 12 9 13,536 2,206,875 14 8 12,979 12 3 3,268,969 16 7	6,435,824 7 1,500,000 735,000 16,538 19 5 89,932 12 9 13,536 2,206,875 14 8 12,979 12 3 3,268,969 16 7					
LE HAVRE. SAINT-MALO. NANTES. LA ROCHELLE. BORDEAUX. BAYONNE. MARSEILLE.	12 40 4 4 94 21 135 4 35	1 41 1 1 3 1 39 5 29	1 15 1 14 1 1 45 1 5	2 2 2 1 1 1 1 2	SUCRE brute.	1,228,200 76,750 3,985,114 10,8																									

TABLEAU des Exportations de la Jamaïque pendant l'année 1774; extrait des Registres de
de l'Isle même.

LIEUX pour lesquels font faites les Exportations.	SUCRES.			RUM.		CAFÉ.			INDIGO.	CUIRS.	ÉCAI- LES de Torue.	GINGEM- BRE.		PIMENT.	COTON	BOIS				MELAS- SE.	P.S.L.	SALSEPAREILLE.
	barriques.	tonneaux.	barrils.	poinçons.	tonneaux	livres.	quarts.	quintaux.	tonneaux.	tonneaux.	caisses & tonnes.	sacs.	quarts.	sacs.	tonneaux.	balles.	de Cam- pêche.	de Maho- gany.	d'Ebe- ne.	tonnes.		
Londres.....	46,710	5,087	13	9,820	109	1,819	..	18	296	575	46	1,475	1	10,525	103	117	795	1,893	29	.....	1,158	1,100 balles & 46 paquets.
Liverpool....	7,347	1,900	95	2,652	177	1,194	..	1	124	12	22	742	7	1,699	79	1,384	226	286	5	3	400	
Bristol.....	13,638	1,440	4	1,871	20	537	2	7	3	31	1	.....	.....	1,533	52	73	150	319	35½	45		
Lancastre....	832	317	53	899	132	36	..	14	2	38	.....	131	.....	34	.....	360	64½	186	.....	21		
Hall.....	56	1	.....	99	.....	.....	..	.....	.....	.....	.....	.....	.....	1	5	.....	.....	.....	2	.....		
Glascon.....	2,352	318	60	1,090	24	9	1	7	12	.....	.....	.....	.....	5	1	76	15½	248	.....	.....	& 40 plan- ch. de cedre.	
Leith.....	84	64	.....	280	11	80	3	22	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	6	.....	2	.....	.....		
Whilhaven.	73	52	.....	60	1	7	1	3	.....	.....	.....	.....	.....	9	6	6	36	.....	.....	.....		
Irlande.....	.....	.....	.....	387	70	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....		
	71,092	9,179	225	17,158	604	3,684	1	22	437	656	69	2,348	8	13,797	276	2,022	1,286½	2,934	71½	69	1,558	1,100 balles & 46 paquets.
Amérique....	1,520	764	28	8,289	874	2,863	..	9	1	8,636	.....	579	.....	552	47	88	26½	302	.....	951		
TOTAL.....	72,612	9,853	253	25,447	1,478	6,547	2	6	438	9,292	69	2,927	8	14,349	323	2,110	1,313	3,236	71½	1,020	1,558	1,100 balles & 46 paquets.

TABLEAU

DU COMMERCE DE LA GRANDE-BRETAGNE

AVEC SES ISLES OCCIDENTALES DE L'AMÉRIQUE,

Depuis 1697 jusqu'en 1773; suivant les Comptes rendus au Parlement, & recueillis par le Chevalier CHARLES WHITWORTH.

ANNÉES.	EXPORTATIONS d'Angleterre aux Isles.			IMPORTATIONS des Isles en Angleterre.			EXCÉDENT des Importations.			EXPORTATIONS d'Angleterre aux Isles.			IMPORTATIONS des Isles en Angleterre.			EXCÉDENT des Importations.		
	En Livres sterling.			En Livres sterling.			En Livres sterling.			En Livres sterling.			En Livres sterling.			En Livres sterling.		
	liv.	s.	d.	liv.	s.	d.	liv.	s.	d.	liv.	s.	d.	liv.	s.	d.	liv.	s.	d.
1697	144,847	8	4	327,267	3	1	182,419	14	9	3,259,066	17	6	7,393,510	19	4	4,104,444	1	10
1698	310,282	3	2	612,844	2	8	322,561	19	6	6,981,348	11	3	14,238,993	7	2	7,257,644	8	5
1699	342,880	10	10	616,155	5	8	313,674	17	7	7,714,812	11	3	14,774,496	19	4	7,057,684	15	7
1700	334,197	17	8	829,182	19	2	494,985	1	6	7,194,812	3	9	18,656,616	11	8	9,007,826	18	7
1701	340,315	8	3	740,661	5	6	400,347	17	3	7,657,096	16	1	16,604,923	14	8	4,960,812	4	8
1702	255,694	10	11	476,175	1	9	220,482	10	10	5,753,127	6	1	10,713,939	10	9	7,693,711	19	4
1703	285,042	16	5	626,985	11	6	341,942	15	1	6,413,463	10	3	11,022,886	12	9	4,959,532	17	11
1704	269,615	14	5	489,906	1	1	220,290	10	3	6,882,999	6	1	15,897,933	17	3	9,014,934	11	3
1705	305,911	1	7	706,574	16	9	400,663	15	2	5,999,428	15	7	12,066,999	18	9	6,097,571	3	1
1706	266,641	5	7	537,644	8	10	271,003	3	1	6,257,841	12	7	13,610,459	17	7	7,355,618	5	5
1707	278,126	5	10	604,909	6	6	326,783	1	8	6,634,831	11	10	13,147,502	12	9	6,661,976	19	5
1708	294,800	12	1	593,225	19	11	298,432	8	8	7,870,503	19	10	14,532,479	10	9	7,548,182	4	9
1709	249,800	2	8	645,887	19	11	296,087	17	3	4,613,173	6	8	17,551,479	10	9	7,548,182	4	9
1710	205,029	18	6	780,504	13	9	575,474	15	3	4,986,647	8	3	12,527,510	14	8	8,035,083	7	7
1711	221,628	15	5	656,780	7	3	335,151	9	1	5,961,111	5	9	14,600,194	12	9	9,771,230	10	11
1712	265,116	1	1	548,897	10	9	383,781	9	7	8,054,339	3	3	17,835,559	10	11	11,356,175	16	8
1713	317,970	12	5	792,247	10	8	434,276	18	3	7,483,578	9	4	19,019,754	6	3	15,694,233	17	4
1714	332,603	9	9	845,322	8	1	512,187	18	6	6,804,319	11	10	22,498,543	6	3	15,694,233	17	4
1715	302,414	4	1	999,935	5	2	697,521	1	1	7,505,998	15	7	27,084,894	1	10	19,578,895	6	3
1716	313,129	12	4	1,104,188	14	5	691,059	2	1	7,101,272	16	10	20,177,666	16	3	12,507,393	19	4
1717	333,599	18	11	1,203,773	3	10	870,173	2	6	5,535,453	3	9	19,700,091	3	9	14,713,637	16	3
1718	347,123	4	9	896,785	3	5	549,661	19	1	4,958,703	13	1	25,188,182	3	1	20,229,418	10	10
1719	246,020	2	10	875,959	12	3	629,939	9	2	5,945,745	11	3	19,256,859	16	10	14,328,926	6	10
1720	220,389	9	11	1,119,474	15	3	899,085	5	4	6,741,194	3	1	22,924,042	13	7	16,978,297	4	4
1721	219,019	5	4	1,018,846	8	11	809,841	3	5	8,184,588	6	3	30,690,323	11	5	22,505,735	5	5
1722	264,255	7	2	1,029,217	8	9	754,590	19	9	5,490,966	16	10	26,609,857	15	7	20,805,433	13	9
1723	299,608	12	7	1,166,426	14	3	785,714	11	10	5,310,511	17	6	36,417,813	3	9	31,106,701	6	9
1724	383,712	2	5	1,166,426	14	3	785,714	11	10	4,879,868	6	10	25,683,302	14	4	26,956,679	16	3
1725	363,759	9	4	1,166,426	14	3	785,714	11	10	5,310,511	17	6	36,417,813	3	9	31,106,701	6	9
1726	249,304	7	7	1,041,294	1	7	791,980	14	1	6,123,499	6	3	25,382,160	11	5	19,258,661	5	5
1727	333,040	4	10	1,501,478	18	2	1,168,438	13	4	5,490,966	16	10	26,609,857	15	7	20,805,433	13	9
1728	380,479	10	3	1,517,377	3	11	1,063,273	13	1	5,310,511	17	6	36,417,813	3	9	31,106,701	6	9
1729	348,592	14	2	1,572,167	18	6	1,223,575	4	4	4,879,868	6	10	25,683,302	14	4	26,956,679	16	3
1730	248,553	13	10	1,311,827	5	11	1,063,273	13	1	5,310,511	17	6	36,417,813	3	9	31,106,701	6	9
1731	240,440	6	1	1,115,993	13	7	1,075,553	7	6	5,310,511	17	6	36,417,813	3	9	31,106,701	6	9
1732	236,022	15	9	1,618,542	16	2	1,382,520	1	2	4,879,868	6	10	25,683,302	14	4	26,956,679	16	3
1733	116,883	9	9	1,441,058	19	7	1,248,085	18	10	5,310,511	17	6	36,417,813	3	9	31,106,701	6	9
1734	262,982	13	3	1,415,567	6	5	1,188,074	13	2	4,879,868	6	10	25,683,302	14	4	26,956,679	16	3
1735	254,427	10	2	1,428,496	15	4	1,188,074	13	2	5,310,511	17	6	36,417,813	3	9	31,106,701	6	9
1736	245,732	5	8	1,428,496	15	4	1,188,074	13	2	5,310,511	17	6	36,417,813	3	9	31,106,701	6	9
1737	245,732	5	8	1,428,496	15	4	1,188,074	13	2	5,310,511	17	6	36,417,813	3	9	31,106,701	6	9
1738	245,732	5	8	1,428,496	15	4	1,188,074	13	2	5,310,511	17	6	36,417,813	3	9	31,106,701	6	9
1739	245,732	5	8	1,428,496	15	4	1,188,074	13	2	5,310,511	17	6	36,417,813	3	9	31,106,701	6	9
1740	245,732	5	8	1,428,496	15	4	1,188,074	13	2	5,310,511	17	6	36,417,813	3	9	31,106,701	6	9
1741	245,732	5	8	1,428,496	15	4	1,188,074	13	2	5,310,511	17	6	36,417,813	3	9	31,106,701	6	9
1742	245,732	5	8	1,428,496	15	4	1,188,074	13	2	5,310,511	17	6	36,417,813	3	9	31,106,701	6	9
1743	245,732	5	8	1,428,496	15	4	1,188,074	13	2	5,310,511	17	6	36,417,813	3	9	31,106,701	6	9
1744	245,732	5	8	1,428,496	15	4	1,188,074	13	2	5,310,511	17	6	36,417,813	3	9	31,106,701	6	9
1745	245,732	5	8	1,428,496	15	4	1,188,074	13	2	5,310,511	17	6	36,417,813	3	9	31,106,701	6	9
1746	245,732	5	8	1,428,496	15	4	1,188,074	13	2	5,310,511	17	6	36,417,813	3	9	31,106,701	6	9
1747	245,732	5	8	1,428,496	15	4	1,188,074	13	2	5,310,511	17	6	36,417,813	3	9	31,106,701	6	9
1748	245,732	5	8	1,428,496	15	4	1,188,074	13	2	5,310,511	17	6	36,417,813	3	9	31,106,701	6	9
1749	245,732	5	8	1,428,496	15	4	1,188,074	13	2	5,310,511	17	6	36,417,813	3	9	31,106,701	6	9
1750	245,732	5	8	1,428,496	15	4	1,188,074	13	2	5,310,511	17	6	36,417,813	3	9	31,106,701	6	9
1751	245,732	5	8	1,428,496	15	4	1,188,074	13	2	5,310,511	17	6	36,417,813	3	9	31,106,701	6	9
1752	245,732	5	8	1,428,496	15	4	1,188,074	13	2	5,310,511	17	6	36,417,813	3	9	31,106,701	6	9
1753	245,732	5	8	1,428,496	15	4	1,188,074	13	2	5,310,511	17	6	36,417,813	3	9	31,106,701	6	9
1754	245,732	5	8	1,428,496	15	4	1,188,074	13	2	5,310,511	17	6	36,417,813	3	9	31,106,701	6	9
1755	245,732	5	8	1,428,496	15	4	1,188,074	13	2	5,310,511	17	6	36,417,813	3	9	31,106,701	6	9
1756	245,732	5	8	1,428,496	15	4	1,188,074	13	2	5,310,511	17	6	36,417,813	3	9	31,106,701	6	9
1757	245,732	5	8	1,428,496	15	4	1,188,074	13	2	5,310,511	17	6	36,417,813	3	9	31,106,701	6	9
1758	245,732	5																

É T A T

Des Productions que la Grande-Bretagne reçoit annuellement de ses Isles des Indes Occidentales.

D E N R É E S.	Q U A N T I T É S.	P R I X.		MONTANT.
		liv. fols.	liv.	
Sucre.....	1,600,000 quintaux.....	à 40	le quintal.....	64,000,000
Rum de premiere force.....	1,200,000 galons.....	à 3	le galon.....	3,600,000
Rum plus foible.....	6,300,000 galons.....	à 1 10	le galon.....	9,450,000
Café.....	73,000 quintaux.....	à 50	le quintal.....	2,250,000
Cacao.....	5,000 quintaux.....	à 50	le quintal.....	250,000
Coton.....	85,000 quintaux.....	à 150	le quintal.....	12,750,000
Piment.....	10,500 quintaux.....	à 42	le quintal.....	441,000
Gingembre.....	3,700 quintaux.....	à 70	le quintal.....	259,000
Indigo.....	40 milliers.....	à 8	la livre.....	320,000
Bois de teinture & de marqueterie.....	.....	.....	.....	500,000
		T O T A L.....		93,820,000

É T A T

De la Pêche de Morue faite par les François en 1773.

CÔTE DE TERRE-NEUVE

EN PÊCHE DE MORUES SECHES.

PORTS D'ARMEMENT.	Nombre de Navires.	Port en Tonneaux.	Équipages.	Nombre de Bateaux.	Quintaux de Morues seches.	Barriques d'Huile.
Saint-Malo.....	43	6,779	3,293	596	80,730	1,184
Granville.....	38	5,442	2,623	503	73,370	1,098
Saint-Brieuc.....	17	2,590	1,055	203	28,050	466
La Rochelle.....	1	80	26	4	800	12
Saint-Jean-de-Luz.	5	730	266	61	7,110	65
TOTAL.....	104	15,621	7,263	1,367	190,060	2,825

ISLES SAINT-PIERRE ET MIQUELON.

PORTS D'ARMEMENT.	Nombre de Navires.	Port en Tonneaux.	Équipages.	Nombre de Bateaux.	Quintaux de Morues seches.	Barriques d'Huile.
Saint-Malo.....	15	870	156	.....	14,716	50
Granville.....	3	210	56	.....	2,400	38
Saint-Jean-de-Luz.....	4	270	48	.....	3,204	.....
Bayonne.....	9	943	182	20	13,100	149
Rochefort.....	1	80	9	.....	700	16
Saint-Pierre & Miquelon.	3	170	25	.....	2,550	.....
TOTAL.....	35	2,543	456	20	36,670	253

GRAND BANC DE TERRE-NEUVE

OU PÊCHE DE MORUES VERTES.

PORTS D'ARMEMENT.	Nombre de Navires.	Port en Tonneaux.	Équipages.	Barrils de Morues.	Nombre de Morues vertes.	Barriques d'Huile.
Saint-Malo.....	29	1,936	326	.....	410,000	25
Granville.....	47	3,047	595	.....	775,500	46
Barfleur.....	2	165	29	.....	33,000	2
Honfleur.....	15	1,449	236	.....	314,500	19
Fécamp.....	8	530	100	.....	143,000	9
Dieppe.....	6	403	70	369	70,000	4
Treport.....	2	140	27	272	17,000	1
Sables-d'Olonne.	14	1,415	272	.....	259,300	15
Marennes.....	2	190	29	.....	18,700	1
TOTAL.....	125	9,275	1,684	641	2,041,000	122

PRODUIT EN ARGENT.

CÔTE DE TERRE-NEUVE.

190,060 quintaux de Morues seches, à 18 liv.....	liv.	
2,825 barriques d'Huile, à 140 liv.....	3,421,080	
	395,500	3,816,580

SAINT-PIERRE ET MIQUELON.

36,670 quintaux de Morues seches, à 21 liv.....	770,070	
253 barriques d'Huile, à 140 liv.....	35,420	805,490

GRAND BANC DE TERRE-NEUVE.

2,041,000 Morues vertes, les 100 à 67 liv. 10 sols.....	1,377,675	
641 barrils de Morues, à 40 liv.....	25,640	
122 barriques d'Huile, à 150 liv.....	18,300	1,421,615

TOTAL..... 6,043,685

RÉSULTAT DES TROIS PÊCHES.

Navires.....	264
Tonneaux.....	27,439
Hommes.....	9,403
Bateaux de pêche.....	1,387
Quintaux de Morues.....	226,630
Morues vertes.....	2,041,000
Barrils de Morues.....	641
Barriques d'huile.....	3,200
Produit en argent.....	6,043,685

1870

TABLEAU du Commerce de la Grande-Bretagne avec ses Colonies du Continent de l'Amérique, depuis 1697 jusqu'en 1773, suivant les Comptes rendus au Parlement, & recueillis par le Chevalier CHARLES WHITWORTH.

ANNÉES.			EXPORTATIONS d'Angleterre en Améri- que.			IMPORTATIONS d'Amérique en Angle- terre.			EXCÉDENT des Exportations.			EXCÉDENT des Importations.			EXPORTATIONS d'Angleterre en Amérique.			IMPORTATIONS d'Amérique en Angleterre.			EXCÉDENT des Exportations.			EXCÉDENT des Importations.					
			En Livres sterling.												En Livres états-unis.														
			liv.	s.	d.	liv.	s.	d.	liv.	s.	d.	liv.	s.	d.	liv.	s.	d.	liv.	s.	d.	liv.	s.	d.	liv.	s.	d.	liv.	s.	d.
1697			163,083	17	10	291,233	13	1				138,149	15	3	3,669,387	11	3		6,552,757	4	4								
1698			476,572	18	8	238,988	15	8	337,584	3					10,722,891				5,345,643	7	6					2,883,569	13	1 1/2	
1699			422,221	4	7 1/2	278,038		9 1/2	144,183	3	10				9,499,977	14	6 1/2		3,244,121	16	3								
1700			370,419	2	11 1/2	414,225	4	2				43,806	1	2 1/2	8,334,430	1	4		9,350,067	3	9					985,636	7	7 1/2	
1701			354,043	4		328,838	4	9	25,804	19	3 1/2				7,979,472	1	4 1/2		7,598,860	6	10								
1702			194,210	8	8	349,392	19	5 1/2				155,182	10	9 1/2	4,169,734	15			7,861,341	17	4					580,611	14	6 1/2	
1703			300,969	16	11 1/2	204,273	9	2 1/2	36,696	7	9 1/2				6,771,821	11	6 1/2		5,946,152	16	8					3,491,607	2	4 1/2	
1704			185,709	13	6 1/2	335,376	13	9 1/2				149,667		2 1/2	4,178,467	14	8		7,545,975	9	10					825,668	14	10 1/2	
1705			302,342			155,972	15		146,369	5	3 1/2				6,802,695	7	11 1/2		3,509,386	18						3,293,308	9	2 1/2	
1706			171,379	11		205,918	12					34,579	1	5 1/2	3,816,639	19	4		4,634,069	2	7					778,029	3	3 1/2	
1707			423,780	2	7 1/2	293,812	2		129,968						9,535,052	19	6 1/2		6,610,772	18						2,924,200		11 1/2	
1708			276,113	3	10 1/2	298,614	13	11 1/2				42,501	10		5,762,546	17			6,718,830	13	7					956,283	16	4 1/2	
1709			280,756	9	6 1/2	338,274	2	9				57,517	13	2 1/2	6,317,020	14	2		7,611,168	1	7					1,294,147	7	7 1/2	
1710			306,695	13	10 1/2	263,781	17	3 1/2	42,913	16	7 1/2				6,900,653	2	2 1/2		5,935,091	18	7					965,561	3	7 1/2	
1711			304,219	2	2	336,107	18	1				31,888	15	11	6,844,929	18	9		7,502,427	16	10					717,497	18	11 1/2	
1712			321,912	14		329,330	13	11				70,417	19	10 1/2	7,243,635	15	5 1/2		8,827,440	13	1					1,584,404	17	7 1/2	
1713			292,129	18		321,965	17					29,815	18		6,574,923	13	3		7,244,321	12	6					671,307	19	2 1/2	
1714			345,396	10	1 1/2	414,084	5	7 1/2				68,687	15	6	7,771,421	6	3		9,316,896	7						1,545,474	18	9	
1715			460,891	13	2	308,536	4	4	152,355	8	10				9,370,066	3			6,942,064	17	6					3,427,907	8	9	
1716			448,884	8	8	445,823	11	10	2,760	16	10				9,315,544	3	12		10,055,516	16						62,118	18	9	
1717			435,318	6	7	480,188	8	10				36,458	14	5	10,091,149	15			10,021,036	3									
1718			402,415	12	9	478,124	10	4				44,870	2	3	9,794,662	8	12		10,804,239	18	9					1,009,577	10	7	
1719			333,462	1	9	493,781	3	6				75,708	17	7	9,054,351	16	10		10,757,801	12	6					1,703,149	15	7 1/2	
1720			340,509	18	8	522,718	16	9				160,319	1	9	7,102,896	19	4		11,110,075	18	9					3,607,179	9	7 1/2	
1721			333,462	1	9	493,781	3	6				182,208	18	1	7,561,473	10			11,761,173	16	10					4,099,700	6	10 1/2	
1722			340,509	18	8	522,718	16	9				31,299	18	8	9,876,446	8	9		10,580,694	18	9					704,228	10		
1723			340,509	18	8	522,718	16	9				66,934	14	7	9,551,531	18	11		11,057,563	6	3					1,506,031	8	1 1/2	
1724			340,509	18	8	522,718	16	9				13,289	11	8	10,703,445	1	10		11,002,460	14	4					299,015	12	6	
1725			340,509	18	8	522,718	16	9				128,395	7	11	12,829,271	18	9		10,040,375	10						2,888,896	8	1 1/2	
1726			340,509	18	8	522,718	16	9				14,029	2	5	12,803,269	6	3		12,487,614	1	10					315,655	4	4 1/2	
1727			340,509	18	8	522,718	16	9							170,069	9	9		15,429,185	18	1								
1728			340,509	18	8	522,718	16	9				121,867	17	8	12,029,530	6	3		14,771,377	13	9					3,826,563	9	4 1/2	
1729			340,509	18	8	522,718	16	9				192,421	3		9,908,200	19	4		14,237,677	2	6					2,742,027	7	6	
1730			340,509	18	8	522,718	16	9				53,105	11	11	12,620,311	10			15,604,944	7						4,329,476	3	1 1/2	
1731			340,509	18	8	522,718	16	9				138,087	10	6	12,620,311	10			13,815,175		7 1/2					1,194,863	10	7 1/2	
1732			340,509	18	8	522,718	16	9				25,585	1	5	12,557,975	1	3		15,604,944	7						3,106,699	6	3	
1733			340,509	18	8	522,718	16	9				12,557,975	1	3	12,557,975	1	3		13,227,427	8	12					571,664	1	10 1/2	
1734			340,509	18	8	522,718	16	9				12,557,975	1	3	12,557,975	1	3		15,604,944	7						3,106,699	6	3	
1735			340,509	18	8	522,718	16	9				12,557,975	1	3	12,557,975	1	3		15,604,944	7						571,664	1	10 1/2	
1736			340,509	18	8	522,718	16	9				12,557,975	1	3	12,557,975	1	3		15,604,944	7						3,106,699	6	3	
1737			340,509	18	8	522,718	16	9				12,557,975	1	3	12,557,975	1	3		15,604,944	7						571,664	1	10 1/2	
1738			340,509	18	8	522,718	16	9				12,557,975	1	3	12,557,975	1	3		15,604,944	7						3,106,699	6	3	
1739			340,509	18	8	522,718	16	9				12,557,975	1	3	12,557,975	1	3		15,604,944	7						571,664	1	10 1/2	
1740			340,509	18	8	522,718	16	9				12,557,975	1	3	12,557,975	1	3		15,604,944	7						3,106,699	6	3	
1741			340,509	18	8	522,718	16	9				12,557,975	1	3	12,557,975	1	3		15,604,944	7						571,664	1	10 1/2	
1742			340,509	18	8	522,718	16	9				12,557,975	1	3	12,557,975	1	3		15,604,944	7						3,106,699	6	3	
1743			340,509	18	8	522,718	16	9				12,557,975	1	3	12,557,975	1	3		15,604,944	7						571,664	1	10 1/2	
1744			340,509	18	8	522,718	16	9				12,557,975	1	3	12,557,975	1	3		15,604,944	7						3,106,699	6	3	
1745			340,509	18	8	522,718	16	9				12,557,975	1	3	12,557,975	1	3		15,604,944	7						571,664	1	10 1/2	
1746			340,509	18	8	522,718	16	9				12,557,975	1	3	12,557,975	1	3		15,604,944	7						3,106,699	6	3	
1747			340,509	18	8	522,718	16	9				12,557,975	1	3	12,557,975	1	3		15,604,944	7						571,664	1	10 1/2	
1748			340,509	18	8	522,718	16	9				12,557,975	1	3	12,557,975	1	3		15,604,944	7						3,106,699	6	3	
1749			340,509	18	8	522,718	16	9				12,557,975	1	3	12,557,975	1	3		15,604,944	7						571,664	1	10 1/2	
1750			340,509	18	8	522,718	16	9				12,557,975	1	3	12,557,975	1	3		15,604,944	7						3,106,699	6	3	
1751			340,509	18	8	522,718	16	9				12,557,975	1	3	12,557,975	1	3		15,604,944	7						571,664	1	10 1/2	
1752			340,509	18	8	522,718	16	9				12,557,975	1	3	12,557,975	1	3		15,604,944	7						3,106,699	6	3	
1753			340,509	18	8	522,718	16	9				12,557,975	1	3	12,557,975	1	3		15,604,944	7						571,664	1	10 1/2	
1754			340,509	18	8	522,718	16	9				1																	

BALANCE des Exportations & Importations de l'Angleterre avec le Continent de l'Amérique Septentrionale.

NOMS DES PROVINCES du Continent de l'Amérique.	ÉPOQUE de leur Commerce.	EXPORTATIONS d'Angleterre en Améri- que.	IMPORTATIONS d'Amérique en Angle- terre.	Excédent des Exportations.	Excédent des Importations.	EXPORTATIONS d'Angleterre en Amérique.	IMPORTATIONS d'Amérique en Angleterre.	Excédent des Exportations.	Excédent des Importations.		
En Livres sterling.						En Livres tournois.					
		liv. s. d.	liv. s. d.	liv. s. d.	liv. s. d.	liv. s. d.	liv. s. d.	liv. s. d.	liv. s. d.		
LA BAIE D'HUDSON. . .	1697 à 1773	227,622 2	681,582 18	6,330 13	460,311 9	5,121,497 5	15,315,615 8	142,890 6	10,375,008 9		
LA CANADA. . .	1759 1773	2,810,082 2	496,972 11	2,313,271 3	158 12	63,226,915 10	11,181,882 9	52,048,601 12	3,168 11		
SAINT-JEAN. . .	1704 1773	3,361 11	255 9	3,186 18	80 17	75,725 10	5,838 11	71,706 5	1,819 6		
CAP BRETON. . .	1745 1773	58,439 7	2,909 10	55,899 5	370 7	1,314,885 11	65,473 2	1,257,738 1	8,325 13		
TERRE-NEUVE. . .	1697 1773	2,329,833 15	2,248,947 2	13,880 13	395,892 19	52,421,559 15	50,601,310 4	10,727,541 9	8,907,591 1		
LA NOUVELLE-ÉCOSSE.	1749 1773	871,363 5	35,222 7	836,141 7	86 6	19,605,684 11	792,053 12	18,813,180 18	18,813 18		
LA NOUVELLE-ANGLETERRE.	1697 1773	18,669,604 13	4,689,247 19	13,880,356 13	9 9	417,816,104 12	105,508,079 2	312,308,025 10	312,308 10		
NEW-YORK. . .	1697 1773	11,877,866 16	2,113,794 11	9,764,086 17	5,514 13	267,252,003 1	47,568,378 6	219,615,704 16	124,080 1		
PENSILVANIE. . .	1697 1773	9,818,489 18	1,156,234 5	8,662,255 12	349 19	220,916,022 16	26,051,270 12	194,908,626 18	7,874 14		
VIRGINIE ET MARYLAND.	1697 1773	26,727,465 14	28,909,797 10	1,697,399 5	9,879,730 5	466,567,978 6	650,470,443 18	38,191,477 18	222,293,943 9		
CAROLINE. . .	1697 1773	8,671,969 17	11,715,558 17	3,043,589 15	3,393,556 16	195,119,321 11	261,600,074 14	7,574,474 19	76,355,028 11		
GEORGIE. . .	1732 1773	746,003 11	622,958 1	221,045 10	98,847 9	16,787,104 7	14,016,556 11	4,994,616 3	2,224,067 16		
FLORIDE. . .	1793 1773	375,068 15	79,993 10	295,075 5	8,439,470 5	1,799,854 4	1,799,854 4	6,639,193 4	6,639 193		
		77,087,268 18	52,751,479 2	24,335,789 6	14,224,813 11	1,734,315,550 17	1,186,953,280 16	867,793,578 4	320,281,308 9		

TABLEAU DU COMMERCE DE L'AMÉRIQUE SEPTENTRIONALE

Avec les Indes occidentales, avec l'Afrique, avec le Midi de l'Europe & avec la Grande-Bretagne, depuis le premier Janvier 1769 jusqu'au premier Janvier 1770, copié sur les Registres particuliers de chaque Province.

NOMS DES DIX-SEPT PROVINCES.	EXPORTATIONS.								TOTAL		IMPORTATIONS.								TOTAL	
	Aux Indes occidentales.		En Afrique.		Au Midi de l'Europe.		Dans la Grande-Bretagne.		TOTAL		Des Indes occidentales.		De l'Afrique.		Du Midi de l'Europe.		De la Grande-Bretagne.		TOTAL	
	Livres sterling.	Livres tournois.	Livres sterl.	Livres tournois.	Livres sterling.	Livres tournois.	Livres sterling.	Livres tournois.	Livres sterling.	Livres tournois.	Livres sterl.	Livres tournois.	Livres sterl.	Livres tournois.	Livres sterling.	Livres tournois.	Livres sterling.	Livres tournois.	Livres sterling.	Livres tournois.
	liv. f. d.	liv. f. d.	liv. f. d.	liv. f. d.	liv. f. d.	liv. f. d.	liv. f. d.	liv. f. d.	liv. f. d.	liv. f. d.	liv. f. d.	liv. f. d.	liv. f.	liv. f.	liv. f. d.	liv. f. d.	liv. f. d.	liv. f. d.	liv. f. d.	liv. f. d.
Canada.....	2,225 6 3	50,069 10 10	.....	.....	4,566 3 7	102,739 1 2	174,435 5 7	3,924,793 15 7	181,226 12 5	4,077,602 7 8	1,322 9 8	29,755 18 2	.....	.....	609 8 2	13,711 13 11	43,434 2 3	977,267 10 7	45,366 1	1,020,735 2 8
Terre-Neuve.....	5,492 13 8	123,585 8 2	.....	.....	89,642 13 1	2,016,959 14 5	64,080 5 4	1,441,806	159,215 12 1	3,582,351 2 7	556 14 5	12,726 4 9	45	1,012 10	3,108 1 10	66,932 2 1	50,835 3 3	1,433,791 3 1	54,544 19 6	1,227,262
Nouvelle-Ecosse.....	2,534 17 3	57,034 8 4	.....	.....	10,631 18 8	239,218 10 8	19,271 2	433,597 13 9	32,437 16 1	729,850 12 9	1,144 9	25,750 2 6	.....	.....	225 11 2	5,075 2 4	2,270 3 7	51,079 7	3,640 3 9	81,904 5 6
Nouvelle-Hampshire.....	40,431 8 4	909,706 17 10	.....	.....	464 5	10,440 9 9	.....	.....	.....	.....	48,528 18 7	1,091,900 18 8	.....	.....	652 7 6	14,678 9 3	.....	.....	.....	.....
Massachusetts.....	123,394 9 6	2,776,365 11 9	9,801 9 10	220,533 12 1	76,702 4	1,725,705 7 10	207,993 14 3	4,679,858 10 7	615,308 8	13,844,430 19 5	155,387 14	3,496,209 1 3	.....	.....	219,908 5 6	492,936 4 3	129,353 3 8	2,910,446 12 6	469,691 15 10	10,568,065 9 5
Rhode-Island.....	65,206 13 2	1,467,149 16 5	7,814 19 8	175,837 2 2	1,440 11	32,412 7 6	.....	.....	.....	.....	56,839 17 2	1,278,896 17 4	.....	.....	2,800 19 6	58,071 19 3	.....	.....	.....	.....
Connecticut.....	79,395 7 6	1,786,395 19 3	.....	.....	2,567 4 5	57,762 9 9	.....	.....	.....	.....	53,993 17 3	1,214,861 18 4	.....	.....	267 5 3	6,013 8 4	.....	.....	.....	.....
Nex-York.....	66,324 17 5	1,492,309 12 3	1,313 2 6	29,545 6 9	50,885 13 3	1,144,927 12 6	74,918 7 10	1,685,663 16 3	193,442 9	4,352,446 17 9	97,420 4	2,191,954 10 2	697 10	15,093 15	14,927 7 8	335,866 3 2	73,466 3 9	1,652,989 4 4	186,511 5 5	4,196,503 12 6
Les Jerseys.....	2,531 16 5	56,965 19 9	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	1,663 19 9	37,439 15 1	.....	.....	326 18 2	7,355 8 11	.....	.....	.....	.....
Pensylvanie.....	178,331 7 8	4,012,456 3 2	560 9 9	12,611 1	203,752 11 11	4,584,433 9	199,909 17 11	4,497,972 13 1	585,086 3 8	13,164,439 5 3	180,591 12 4	4,063,311 8 9	.....	.....	14,249 8 4	4,683 2 3	26,111 11 4	587,510 5	222,943 9 11	5,016,228 15 8
Maryland.....	22,303 9 2	501,827 16 5	.....	.....	66,555 11 11	1,497,500 19 5	488,362 15 1	10,988,161 19 4	719,803 8 7	16,195,577 4 7	32,197 13 9	724,448	5,400	121,500	4,683 2 3	105,370 10 1	361,892 12	8,142,583 10	498,089 2 10	11,207,005 15 7
Virginie.....	68,946 9 1	1,551,295 4 5	.....	.....	73,635 3 4	1,656,791 5 4	.....	.....	.....	.....	77,453 12 6	1,742,706 11 9	7,020	121,500	9,442 2 4	212,447 12 10	.....	.....	.....	.....
Caroline du Nord.....	27,904 7 9	628,748 15 1	70 15 4	1,614 15 4	3,238 3 7	72,859 2	306,600 5 6	6,898,506 3 9	471,170 9 8	10,601,336 7	10,603 13 3	238,582 8 4	1,080	24,100	932 19 9	20,992 5 1	387,114 12 1	8,710,078 11 10	595,744 5 10	13,404,246 8
Caroline du Sud.....	59,814 11 6	1,345,828 15 1	619 16 9	13,947 7 7	72,881 9 3	1,639,832 18 4	58,340 19 4	1,312,671 15	72,240 16 5	1,625,418 9 5	63,666 4 8	1,477,499 5 8	124,180 10	3,794,061	6,166 6 1	138,741 10 11	387,114 12 1	8,710,078 11 10	595,744 5 10	13,404,246 8
Géorgie.....	13,285 15 1	298,929 9 5	.....	.....	614 2	13,817 5	.....	.....	.....	.....	9,407 9 9	211,668 10 1	13,440	302,400	547 7 7	12,316 1 2	82,270 2 3	1,851,077 10 7	105,664 19 7	2,377,462 1 11
Floride orientale.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	29,509 4 10	663,957 18 9	29,920 8 10	673,219 18 9	6,669 5 6	150,058 14 3	.....	.....	2,029 10 5	45,664 4 9	1,444 12 2	39,253 13 9	14,693 13 1	337,357 5 3
Floride occidentale.....	411 4	9,252	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
TOTAL.....	758,574 4 9	17,067,920 13 7	20,278 5	1,456,260 18 5	6,575,577 6 6	14,795,490 10 9	1,623,421 15 10	36,631,742 16 3	3,059,851 12	68,846,662 9	800,427 8	18,009,616 17 11	155,613	3,501,292 5	82,657 1 6	1,859,784 11 2	1,158,192 6 4	26,066,077 2 6	2,196,889 15 11	49,436,770 16 8

TABLEAU GÉNÉRAL DE LA NAVIGATION DE L'AMÉRIQUE SEPTENTRIONALE

Depuis le premier Janvier 1769 jusqu'au premier Janvier 1770.

NOMS DES DIX-SEPT PROVINCES.	BATIMENTS EXPÉDIÉS PAR L'AMÉRIQUE SEPTENTRIONALE.												TOTAL			BATIMENTS REÇUS PAR L'AMÉRIQUE SEPTENTRIONALE.												TOTAL					
	Pour le Continent de l'Amér. septentrionale.			Pour les Indes occidentales.			Pour l'Afrique & le Midi de l'Europe.			Pour l'Irlande & l'Angleterre.			DE LA NAVIGATION ACTIVE.			CONSTRUCTIONS.			Du Continent de l'Amér. septentrionale.			Des Indes occidentales.			De l'Afrique & du Midi de l'Europe.			De l'Irlande & de l'Angleterre.			DE LA NAVIGATION PASSIVE.		
	Vaiffeaux	Goëletes	Tonneaux.	Vaiffeaux	Goëletes	Tonneaux.	Vaiffeaux	Goëletes	Tonneaux.	Vaiffeaux	Goëletes	Tonneaux.	Vaiffeaux	Goëletes	Tonneaux.	Vaiffeaux	Goëletes	Tonneaux.	Vaiffeaux	Goëletes	Tonneaux.	Vaiffeaux	Goëletes	Tonneaux.	Vaiffeaux	Goëletes	Tonneaux.	Vaiffeaux	Goëletes	Tonneaux.	Vaiffeaux	Goëletes	Tonneaux.
Cania.....	11	48	2,752	2	7	405	4	.....	335	22	.....	4,136	39	55	7,628	.....	2	60	9	47	2,246	2	.....	145	2	2	670	28	.....	4,626	41	49	7,687
Ter-Neuve.....	6	15	923	5	2	415	69	6	6,298	38	11	2,822	118	34	10,458	.....	1	30	24	34	3,087	22	.....	1,965	1	1	120	83	16	6,510	130	51	11,682
Norelle-Ecoffe.....	7	131	5,489	.....	7	325	1	9	716	6	1	794	14	148	7,324	.....	3	110	3	118	4,495	2	.....	230	.....	4	205	17	1	2,076	22	123	7,006
Norelle-Angleterre.....	9	96	3,874	84	118	12,878	1	1	170	38	11	2,822	132	226	19,744	16	29	2,452	8	118	4,551	2	.....	480	69	98	9,500	8	.....	915	87	216	15,446
Machufet.....	53	710	26,988	83	222	17,532	40	33	5,102	102	2	14,044	278	967	63,666	40	97	8,013	35	750	27,618	47	42	6,595	78	227	17,898	109	3	14,340	269	1,022	66,451
Rhde-Ifland.....	14	361	10,312	54	121	6,060	13	7	863	9	.....	540	90	489	17,775	8	31	1,428	14	378	10,237	3	3	226	57	103	5,958	5	.....	415	79	484	16,836
Conecticut.....	4	398	7,985	46	177	9,201	2	2	200	7	.....	580	90	577	17,566	7	43	1,542	5	407	9,971	1	1	105	39	154	7,790	2	.....	150	47	562	18,016
Nex-York.....	25	477	11,440	42	83	5,466	31	52	3,483	77	.....	6,470	175	612	26,859	5	43	955	26	421	11,714	29	11	2,730	69	110	6,964	59	.....	5,224	183	542	26,632
Let Jerseys.....	.....	28	538	.....	24	555	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	52	1,093	.....	1	3	.....	30	654	.....	.....	1	25	1	8	257	.....	.....	1	39	936
Penfy lvanie.....	35	246	11,738	120	103	11,959	134	3	12,070	69	.....	7,219	358	352	42,986	14	8	1,469	45	254	12,453	112	5	10,745	135	100	12,521	85	.....	9,309	377	359	45,028
Maryland.....	11	141	5,208	17	46	3,358	55	7	6,224	112	.....	16,116	195	194	30,996	9	11	1,344	27	116	6,574	34	3	4,095	26	50	4,533	109	.....	15,486	196	169	30,688
Virginie.....	20	214	8,531	80	132	11,397	59	9	7,486	161	1	24,594	320	356	52,058	6	21	1,269	35	226	10,373	45	4	4,600	82	132	11,612	141	1	20,652	303	363	47,237
Caroline du Nord.....	3	272	7,333	38	120	6,945	10	7	1,030	69	1	7,805	120	399	23,113	3	9	607	18	277	9,259	6	4	700	39	95	6,702	51	.....	6,415	114	376	23,076
Caroline du Sud.....	20	161	5,803	40	87	6,377	56	.....	5,773	118	.....	15,902	234	249	33,855	4	8	789	22	169	5,608	33	1	3,325	43	87	6,893	121	1	15,281	219	258	31,107
Géorgie.....	5	50	1,338	34	63	4,654	2	1	200	25	.....	3,029	66	114	9,241	.....	2	50	6	60	2,357	5	1	525	28	49	4,288	20	.....	2,523	59	110	9,693
Floride orientale.....	6	46	1,688	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	6	46	1,688	.....	.....	.....	1	44	1,097	1	.....	100	1	1	52	8	.....	915	11	45	2,164
Floride occidentale.....	3	19	612	4	2	280	.....	.....	.....	2	.....	280	9	21	1,172	1	.....	80	1	13	375	.....	.....	.....	.....	.....	3	.....	470	4	13	845	
TOTAL.....	232	3,413	112,662	649	1,314	97,807	477	137	49,950	855	27	107,153	2,213	4,891	367,572	114	311	20,381	279	3,462	122,669	344	76	36,591	670	1,221	95,963	849	22	105,307	2,142	4,781	360,530

